

# বার্ষিক প্রতিবেদন

২০২১-২০২২



তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ





“আমাদের লক্ষ্য স্বনির্ভরতা। আন্তর্জাতিক সহযোগিতা, সম্পদ ও প্রযুক্তিবিদ্যার শরিকানা মানুষের দৃঃখ-দুর্দশাহ্বাস করিবে এবং আমাদের কর্মকাণ্ডকেও সহজতর করিবে, ইহাতে কোন সন্দেহ নাই। নতুন বিশ্বের অভ্যন্তর ঘটিতেছে। আমাদের নিজেদের শক্তির উপর আমাদের বিশ্বাস রাখিতে হইবে”।

জাতির পিতা  
বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান





# বার্ষিক প্রতিবেদন

## ২০২১-২০২২

কানেক্টিভি  
স্থাপন  
মানবসম্পদ  
উন্নয়ন



ই-গভর্ন্যান্স  
প্রতিষ্ঠা  
আইসিটি শিল্পের  
উন্নয়ন



## তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ

বার্ষিক প্রতিবেদন-০৫



## তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ বার্ষিক প্রতিবেদন ২০২১-২২

### উপদেষ্টা

জুনাইদ আহমেদ পলক, এমপি  
মাননীয় প্রতিমন্ত্রী, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ

### পরিকল্পনা ও নির্দেশনার

এন এম জিয়াউল আলম  
সিনিয়র সচিব, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ

### সহযোগিতায়

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ ও এর আওতাধীন  
অধিদপ্তর/সংস্থাসমূহের কর্মকর্তা-কর্মচারীবৃন্দ

### সম্পাদনা পরিষদ

সালমা সিদ্দিকা মাহতাব, যুগ্মসচিব, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
মোঃ মাইনুল হক ভুইয়া, উপসচিব, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
মোঃ ফিরোজ সরকার, উপ-পরিচালক, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর  
ইসরাত জাহান, উপসচিব, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
রেবেকা সুলতানা, উপসচিব, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
মোঃ জিল্লুর রহমান, উপসচিব, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
শেখ মোহাম্মদ ফজলে এলাহী, লাইব্রেরিয়ান কাম পাবলিকেশনস অফিসার, বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল  
মোঃ গোলাম কিবরিয়া, জনসংযোগ কর্মকর্তা, বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ  
শারীম আহমেদ ভূত্তিয়া, তদন্ত কর্মকর্তা, সিসিএ কার্যালয়  
মোঃ ইমরান হোসেন জয়, সহকারী পরিচালক, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি  
এ.বি.এম আদনান ফয়সল, কমিউনিকেশনস অ্যান্ড মিডিয়া আউটরোচ কনসালটেন্ট একসেস টু ইনফরমেশন (এটুআই প্রোগ্রাম)

### প্রকাশকাল

০৮ অক্টোবর ২০২২

### প্রকাশনার

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
[www.ictd.gov.bd](http://www.ictd.gov.bd)

### প্রচ্ছদ

ফার্মক আহমেদ

### মুদ্রণ

অশ্বেষা কম্পিউটার্স, ৩২৯, ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় মার্কেট (২য় তলা), কাঁটাবন, ঢাকা-১০০০  
মোবাইল: ০১৭১২-১০৫৯৬৫, ০১৫৫২ ৩৫০৮১৩



“বাংলাদেশ এগিয়ে যাচ্ছে, বাংলাদেশ এগিয়ে যাবে। ২০৪১ সালের মধ্যে ইন্শাআল্লাহ  
বাংলাদেশ উন্নত দেশ হিসেবে স্বীকৃতি পাবে, মর্যাদা পাবে”।

শেখ হাসিনা, এম পি  
মাননীয় প্রধানমন্ত্রী  
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার





“দেশের শান্তি-শৃঙ্খলা ও নিরাপত্তা বজায় রাখতে যেমন আমাদের নিজস্ব পুলিশ-আর্মি এবং অন্যান্য নিরাপত্তা বাহিনী রয়েছে, তেমনি দেশের সাইবার নিরাপত্তা নিশ্চিত করতে আমাদের তরঙ্গ-তরঙ্গীদের সক্ষমতা বৃদ্ধির মাধ্যমে দক্ষ করে গড়ে তুলতে হবে। বিদেশ এক্সপার্টদের উপর নির্ভর না করে নিজেদের প্রয়োজন অনুযায়ী আমাদের প্রস্তুত হতে হবে।”

### সজীব ওয়াজেদ

মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিষয়ক মাননীয় উপদেষ্টা





“২০৪১ সাল নাগাদ বঙ্গবন্ধুর স্বপ্নের সোনার বাংলা আধুনিক রূপ,  
মাননীয় প্রধানমন্ত্রী জননেত্রী শেখ হাসিনার সাশ্রয়ী, টেকসই, বৃদ্ধিদীপ্তি, উভাবনী ও  
উন্নত স্মার্ট বাংলাদেশ গড়ে তুলবো।”

জুনাইদ আহমেদ পলক, এম পি  
মাননীয় প্রতিমন্ত্রী  
তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার





এন এম জিয়াউল আলম পিএএ  
সিনিয়র সচিব  
তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ

## মুখ্যবন্ধ

স্বাধীন বাংলাদেশের মহান স্মৃতি, সর্বকালের সর্বশ্রেষ্ঠ বাঙালি, জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান যুদ্ধবিহুস্ত বাংলাদেশ পুনর্নির্মাণে এবং ক্ষুধা-দারিদ্র্যমুক্ত, সুখী-সমৃদ্ধ সোনার বাংলা গড়ার স্বপ্ন পূরণে বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি খাতকে অধিকতর গুরুত্ব প্রদান করেছিলেন। জাতির পিতার এ উন্নয়ন দর্শন বাস্তবায়নে তাঁর যোগ্য উত্তরসূরি মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা দেশের নেতৃত্ব দিচ্ছেন। দেশের সার্বিক উন্নয়নের লক্ষে ইতোমধ্যে তিনি তাঁর স্বপ্নের ডিজিটাল বাংলাদেশ বাস্তবে পরিণত করেছেন। ডিজিটাল বাংলাদেশ বাস্তবায়নের মাধ্যমে জাতীয় উন্নয়ন ও অগ্রগতির জন্য একটি সময়োপযোগী আইসিটি ব্যবস্থা গড়ে তুলতে মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিষয়ক মাননীয় উপদেষ্টা ও আর্কিটেক্ট অব ডিজিটাল বাংলাদেশ জনাব সজীব ওয়াজেড-এর যথাযথ দিক নির্দেশনায় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ নিরতর কাজ করে যাচ্ছে। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির অবকাঠামোগত উন্নয়ন, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিষয়ক মানবসম্পদ উন্নয়ন, ই-গভর্নেন্স প্রতিষ্ঠা এবং তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি শিল্পের বিকাশ-এ চার স্তরের ওপর ভিত্তি করে মাননীয় প্রতিমন্ত্রী জনাব জুনাইদ আহমেদ পলক, এম.পি.-এর প্রত্যক্ষ তত্ত্ববাধানে এ বিভাগ বিভিন্ন যুগোপযোগী কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন ও বাস্তবায়ন করছে। বিগত ২০২১-২২ অর্থবছরে এ বিভাগ এবং আওতাধীন দণ্ড/সংস্থা/কোম্পানি কর্তৃক বাস্তবায়িত কার্যক্রম এবং উল্লেখযোগ্য অর্জনসমূহের সমন্বয়ে এ বার্ষিক প্রতিবেদনটি প্রণয়ন করা হয়েছে।

ডিজিটাল বাংলাদেশ বিনির্মাণের অংশ হিসেবে ২০২১-২২ অর্থবছরে এ বিভাগ কর্তৃক ইউনিয়ন পর্যায়ে ৫০৯টি ইউনিয়ন ডিজিটাল সেন্টারে ইন্টারনেট সংযোগ স্থাপন করা হয়েছে এবং প্রাতিক পর্যায়ে ০১ হাজার ০৬শ ২৪ জন গ্রাহককে ইন্টারনেট কানেক্টিভিটি প্রদান করা হয়েছে। ইনফো-সরকার ফেজ-৩ প্রকল্প কর্তৃক স্থাপিত নেটওয়ার্কের আওতা বহির্ভূত দুর্গম ও প্রত্যন্ত এলাকাসমূহের অবশিষ্ট ৬১৭টি ইউনিয়ন কানেক্টিভিটি প্রদানের লক্ষ্যে “কানেক্টেড বাংলাদেশ” শীর্ষক প্রকল্পের বাস্তবায়ন চলমান রয়েছে। সারাদেশে ৮টি বিভাগে প্রকল্পের অপটিক্যাল ফাইবার ক্যাবল স্থাপনের এবং PoP Renovation এর কাজ চলমান রয়েছে। বিসিসি’র জাতীয় নেটওয়ার্ক অপারেশন সেন্টার হতে ১৮৪৩৪টি দণ্ডের মধ্যে ১৭৩৮৪টি দণ্ডের নেটওয়ার্ক ও ওয়াইফাই সেবা প্রদান করা হয়েছে। মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর ১৬১টি এবং মাননীয় রাষ্ট্রপতির ১টিসহ মোট ৪৪১টি ভিডিও কনফারেন্সিং-এ নেটওয়ার্কসহ সকল প্রকার কারিগরি সহায়তা প্রদান করা হয়েছে। জাতীয় নেটওয়ার্ক অপারেশন সেন্টার হতে ১৮৪৩৪টি দণ্ডের মধ্যে ১৭৩৮০টি দণ্ডের নেটওয়ার্ক ও ওয়াইফাই সেবা প্রদান করা হয়েছে। ডিজিটাল লিটারেসি সেন্টার স্থাপন প্রকল্পের আওতায় বাংলাদেশ ইনসিটিউট অফ অ্যাডমিনিস্ট্রেশন এন্ড ম্যানেজমেন্ট (বিয়াম) ফাউন্ডেশনে অত্যাধুনিক আইটি ল্যাব এবং মিলিটারি ইনসিটিউট অফ সাইবার সাইনেজিজ (MIST)-তে সাইবার রেঞ্জ ল্যাব স্থাপন করা হয়েছে। “তথ্য প্রযুক্তির মাধ্যমে নিউরো ডেভেলপমেন্টাল ডিজিটারিসেশন সব ধরণের প্রতিবন্ধী ব্যক্তির ক্ষমতায়ন” শীর্ষক প্রকল্পের আওতায় ১০৪০ জন প্রতিবন্ধী ব্যক্তিকে আইসিটি প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। ১৩১ জন পিটিআই প্রশিক্ষণ সম্পন্ন করা হয়েছে। ইন্টারন্যাশনাল টেলিকমিউনিকেশন ইউনিয়ন (আইটিইউ) এর জরীপ অনুযায়ী সাইবার সেকিউরিটি টেকনোলজি বিশ্বে বাংলাদেশের অবস্থান ৫৮তম এবং এস্তোনিয়া ভিত্তিক ই-গভর্নেন্স একাডেমীর জরীপ অনুযায়ী বাংলাদেশ ৩২তম অবস্থানে আছে। আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠান সমূহের স্ট্যাডি অনুযায়ী, দক্ষিণ এশিয়া কিংবা সার্কুলু দেশের মধ্যে বাংলাদেশের সাইবার স্পেস সবচেয়ে সুরক্ষিত। কোভিড ভ্যাকসিনের জন্য অনলাইন নিবন্ধনে সুরক্ষা প্ল্যাটফর্ম ই-সার্ভিস বাস ব্যবহার করছে। এ সময় ১২.৫০+ কোটি বার জাতীয় পরিচয়পত্র যাচাই করা হয়েছে। এছাড়া সার্ভিস বাসের ব্যবহারকে একটি স্থায়ী রূপ দেয়ার লক্ষ্যে খসড়া পলিসি প্রস্তুত করা হয়েছে। Bangladesh National Digital Architecture (BNDA) এর উদ্যোগে কোভিড ১৯ ট্র্যাকার (covid19tracker.gov.bd) তেরি করা হয়। এই ট্র্যাকারের মাধ্যমে করোনা ভাইরাসের সংক্রমণ বিষয়ক তথ্য সংগ্রহ করে তা ম্যাপ/সারণী আকারে দেখানো হয়। কোভিড ১৯ ট্র্যাকার-এ তথ্য ও উপাত্ত নির্দিষ্ট সময় পরপর স্বয়ংক্রিয়ভাবে হালনাগাদ করা যায়। গত ২০ এপ্রিল ২০২০ খ্রি, তারিখ উদ্বোধনের পর থেকে ট্র্যাকারটি ৩০ জুন ২০২২ খ্রি, তারিখ পর্যন্ত ১৩,০০,০০০+ বার ভিজিট করা হয়েছে।

বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড (বিডিসিএল) এর মাধ্যমে পরিচালিত হচ্ছে বিশ্বের ৭ম বৃহত্তম ফোর টিয়ার ডেটা সেন্টার। সম্প্রতি ইন্টারনেট সার্ভিস প্রোভাইডার (ISP) লাইসেন্স প্রাপ্ত হওয়ায় ডেটা সেন্টারের সকল সেবা গ্রহীতাসহ অন্যান্য প্রতিষ্ঠানকে কানেক্টিভিটি-সেবা প্রদান করা যাবে। আন্তর্জাতিক মানের ক্লাউড সেবা প্রদানের জন্য ডেটা সেন্টারে Oracle এ-Cloud স্থাপন করা হচ্ছে। গত ২০২১-২২ অর্থবছরে সরকারের ১৯টি প্রতিষ্ঠানকে ক্লাউড ও কোলোকেশন সেবা প্রদান করেছে। স্টার্টআপদের উদ্ভাবনী পণ্য উৎপাদনে

গবেষণা ও টেস্টিং সুবিধা প্রদান এবং সফটওয়্যার পরীক্ষা করতে iDEA ফ্যাব ল্যাব মির্র রিয়েলিটি ল্যাব (ফেজ ১) সরঞ্জামের জন্য অ্যাডভাপ্ট ভিত্তির এবং এআর হেড-আপ ডিসপ্লে গিয়ার এবং এআর চশমা সংগ্রহ করা হয়েছে। এছাড়া স্টার্ট আপদের জন্য রয়েছে ইনোভেশন গ্রান্ট, মেন্টরিং সুবিধা এবং স্টার্ট আপ বাংলাদেশ লিমিটেডের মাধ্যমে ভোকার ক্যাপিটাল সুবিধা। বাংলাদেশ সেনাবাহিনীর ৭০৩ মিডিয়াম ইঞ্জিনিয়ারিং ওয়ার্কশপ এর ৩০ জন কর্মীকে উন্নত ইলেকট্রনিক্স পরিমাপ এবং সমস্যা সমাধানের প্রশিক্ষণ দেয়া হয়েছে। প্রি-সিড গ্রান্ট-এর আওতায় ২০২১-২২ অর্থবছরে ৯১টিসহ এ পর্যন্তমোট ৩১২টি স্টার্টআপকে ২৮ কোটি ৩৮ লক্ষ ৮০ হাজার টাকা অনুদান প্রদানের জন্য সুপারিশ করা হয়েছে এবং ১৯ কোটি ১২ লক্ষ ৩০ হাজার টাকা প্রদান করা হয়েছে। ইন্টার অপারেবল ডিজিটাল ট্রানজেকশন প্লাটফর্ম (আইডিটিপি) প্রতিষ্ঠা করার জন্য ২০২১-২২ অর্থবছরে সর্বমোট ১৬৩২.৭১ লক্ষ টাকা প্রদান করা হয়েছে। ২০২১-২২ অর্থবছরে দেশীয় স্টার্টআপদের কল্যাণে iDEA প্রকল্প ৪টি প্রতিষ্ঠান যথা-আইসিডিআরবি, ওইমেন এন্ড ই-কমার্স, নর্থ-সাউথ বিশ্ববিদ্যালয় এবং বাংলাদেশ ইউনিভার্সিটি অব প্রফেশনালস-এর সাথে সমরোত্ব স্মারক স্বাক্ষর করেছে।

গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামো ডিজিটাল নিরাপত্তা সুরক্ষা গাইডলাইন ২০২১, সাইবার সিকিউরিটি স্ট্রাটেজি ২০২১-২০২৫ প্রণীত হয়েছে। এ ছাড়া ডিজিটাল ফরেনিসিক ল্যাব গাইডলাইন ২০২২ (খসড়া), উপাত্ত সুরক্ষা আইন ২০২২ (খসড়া) এবং ক্লাউড কম্পিউটিং নীতিমালা ২০২১ (খসড়া) প্রণয়ন করা হয়েছে। সাইবার সিকিউরিটি বিষয়ে সচেতনতা ও দক্ষতা বৃদ্ধি সংক্রান্ত অনলাইন প্রশিক্ষণ পরিচালনায় ১০,৩৬৭ জন প্রশিক্ষণার্থী প্রশিক্ষণ সম্পন্ন করেছে। ২০২১-২০২২ অর্থবছরে করোনাকালীন “ডিজিটাল নিরাপত্তা মেয়েদের সচেতনতা” শীর্ষক অনলাইন ওয়েবিনার ও সরাসরি সেমিনার আয়োজনের মাধ্যমে সারাদেশের ০৮টি বিভাগের ২২টি জেলায় ৭০৩টি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের ১৬,২৯৮ জন কিশোরী শিক্ষার্থীকে সাইবার নিরাপত্তা ও সচেতনতা বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। সিসিএ কার্যালয়ের কেন্দ্রীয় সংরক্ষণাগার (Central Repository) স্থাপন এবং ই-সাইন ডাটাবেস উন্নয়ন করা হয়েছে। যশোরের শেখ হাসিনার সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্কে সিসিএ কার্যালয়ের রুট সিএ সিস্টেমের ডিজিস্টার রিকভারি সেন্টার স্থাপন সম্পন্ন হয়েছে। দেশের সম্পূর্ণ সার্টিফাইং অথরিটি হিসেবে বাংলাদেশ ব্যাংককে সিএ লাইসেন্স প্রদান করা হয়েছে।

২০২১-২২ অর্থবছরে ০৮(আট)টি বিভাগে নির্বাচিত প্রতিষ্ঠানের মধ্যে ১০০টি শেখ রাসেল স্কুল অব ফিউচার এবং ২৫০০টি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে শেখ রাসেল ডিজিটাল ল্যাব স্থাপন সম্পন্ন হয়েছে। তথ্য ও প্রযুক্তি বিভাগ এর অধীন তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তরের প্রোগ্রামারদের একটি দল কোভিড-১৯ ভ্যাক্সিন ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম “সুরক্ষা” [www.surokkha.gov.bd](http://www.surokkha.gov.bd) প্রস্তুত করেছে। “সুরক্ষা” সিস্টেমটি সরকারের কোন অর্থ ব্যয় ছাড়া প্রস্তুত করা হয়েছে এবং এটি ব্যবহারের জন্য স্বাস্থ্য অধিদপ্তরকে সরবরাহ করা হয়েছে। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তরের তৈরিকৃত [surokkha.gov.bd](http://surokkha.gov.bd) নামের একটি ওয়েবসাইটও “সুরক্ষা” নামের android mobile app করোনা ভাইরাসের টিকা প্রদানের রেজিস্ট্রেশন এবং টিকা প্রদান কার্যক্রম বাস্তবায়ন এবং ব্যবস্থাপনার জন্য অনলাইনে সিস্টেম হিসেবে ব্যবহৃত হচ্ছে। রয়টার্সের তথ্যমতে, বাংলাদেশে এর মাধ্যমে রেজিস্ট্রেশন করে এখন পর্যন্ত ১ম ডোজ প্রায় ৯ কোটি, ২য় ডোজ প্রায় ৬ কোটি ৫০ লক্ষ ও দুষ্টার ডোজ প্রায় ০২ কোটি টিকা প্রদান করা হয়েছে।

২০২১-২২ অর্থবছরে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ হতে ফেলোশিপ/বৃত্তি ৬৪ জন (দেশে ৫৯ বিদেশে ৫ জন)কে প্রদান করা হয়েছে, ফেলোশিপ/বৃত্তি নবায়ন করা হয়েছে ৪৯ জন (দেশে ৪৩ বিদেশে ৬ জন) এবং এ বাবদ প্রদত্ত অর্থের পরিমাণ ৩,৭৩,৫০,০০০/- (তিনি কোটি তিয়ান্তর লক্ষ পঞ্চাশ হাজার টাকা)। উত্তরবনীমূলক কাজে অনুদান প্রাপ্ত ব্যক্তি/প্রতিষ্ঠানের সংখ্যা-৩২ (বত্রিশ) জন/টি (৩২টি প্রকল্প/ কার্যক্রমের বিপরীতে), অনুদান নবায়ন করা হয়েছে ৫৩টি প্রকল্প/কার্যক্রম এবং প্রদত্ত অর্থের পরিমাণ ৩,৫৫,০৯,৫০০/- (তিনি কোটি পঞ্চাশ লক্ষ নয় হাজার টাকা পাঁচশত)। বিশেষ অনুদানপ্রাপ্ত ব্যক্তি/প্রতিষ্ঠানের সংখ্যা-১৪১ (একশত একচাল্লিশ) জন/টি (১৪১টি প্রকল্প/কার্যক্রমের বিপরীতে), নবায়ন করা হয়েছে ২১টি প্রকল্প/কার্যক্রম এবং প্রদত্ত অর্থের পরিমাণ ৫,৩৪,৫৫,০০০/- (পাঁচ কোটি চৌক্তি লক্ষ পঞ্চাশ হাজার)। ২০২১-২২ অর্থবছরে মোবাইল গেইম ও এপ্লিকেশন এর দক্ষতা উন্নয়ন প্রকল্প থেকে ‘এ্যাপ ও গেইম ডেভেলপমেন্ট (ক্রস প্লাটফর্ম)’ বিষয়ক ১০,০০০ (দশ হাজার) জনকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। লার্নিং এন্ড আর্নিং ডেভেলপমেন্ট প্রকল্প থেকে ৪০ হাজার প্রফেশনাল আউটসোর্সিং প্রশিক্ষণার্থীদের মধ্যে প্রতি ব্যাচে ০২ (দুই) জন বেস্ট ফ্রিল্যান্সারদের মধ্যে ল্যাপটপ বিতরণ করা হয়। অন-লাইনের মাধ্যমে এ পর্যন্ত প্রশিক্ষণ গ্রহণকারীদের সমন্বিত উপর্যুক্ত প্রায় ১১.২ মিলিয়ন ইউএস ডলার।

টেকসই উন্নয়ন অভিযন্ত-এর লক্ষ্যমাত্রা ৯.৮ এবং লক্ষ্যমাত্রা ১৭.৮ বাস্তবায়নে লিড বিভাগ হিসেবে এ বিভাগ কর্তৃক বিভিন্ন কার্যক্রম বাস্তবায়নের প্রেক্ষিতে জুন ২০২২-এ দেশে মোবাইল ফোন গ্রাহক ও ইন্টারনেট গ্রাহকের সংখ্যা দাঁড়িয়েছে যথাক্রমে ১৮৪.৪৫ মিলিয়ন ও ১২৬.২১ মিলিয়ন। এছাড়াও কো-লিড হিসেবে লক্ষ্যমাত্রা ৯.৬ এবং সহযোগী হিসেবে আরও ১৫টি লক্ষ্যমাত্রার সাথে এ বিভাগ সম্পৃক্ত থাকায় তা বাস্তবায়নে নানাবিধ কার্যক্রম গ্রহণের মাধ্যমে বিভিন্ন মন্ত্রণালয়/বিভাগকে এ বিভাগ প্রয়োজনীয় সহযোগিতা প্রদান করে যাচ্ছে। বাংলাদেশ ডিজিটাল প্রস্তুত থাকায় আমাদের অর্থনৈতিক করোনা অতিমারিসহ সকল প্রতিকূল অবস্থা অতিক্রম করে উন্নয়নের ধারা অব্যাহত রাখতে সক্ষম হয়েছে। উন্নয়নের এ অগ্রযাত্রায় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের প্রত্যক্ষ সম্পৃক্ততায় গত ২০২১-২২ অর্থবছরে বাস্তবায়ন উন্নেখযোগ্য কার্যক্রম সন্নিবেশ করে এ বার্ষিক প্রতিবেদনটি প্রকাশ করা হল। এ প্রতিবেদনটি প্রকাশের সংগে সংশ্লিষ্ট সকলকে আমি আন্তরিক অভিনন্দন ও ধন্যবাদ জ্ঞাপন করছি।



(এন এম জিয়াউল আলম)

# সূচিপত্র

<b>১.০</b>	<b>তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ</b>	<b>১৯-৫০</b>
১.১	ভূমিকা	১৯
১.২	বিভাগ পরিচিতি	২০
১.৩	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের ২০১৮-২০১৯ অর্থবছরের উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম	৩৫
১.৪	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ কর্তৃক বাস্তবায়নাধীন প্রকল্পসমূহের সংক্ষিপ্ত বিবরণ	৪৫
১.৫	ডিজিটাল বাংলাদেশ টাঙ্কফোর্স	৪৯
<b>২.০</b>	<b>বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল (বিসিসি)</b>	<b>৫৩-৭৩</b>
২.১	পরিচিতি	৫৩
২.২	বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি ২০২১-২২	৫৫
২.৩	জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল বাস্তবায়ন ২০২১-২২ সালের কর্মপরিকল্পনা	৫৬
২.৪	বিসিসি কর্তৃক বাস্তবায়নাধীন প্রকল্প/কর্মসূচির সংক্ষিপ্ত বিবরণ	৫৬
২.৫	দক্ষ মানবসম্পদ উন্নয়ন ও প্রশিক্ষণ	৬৯
২.৬	পরামর্শ সেবা	৭০
২.৭	২০২১-২২ অর্থবছরে গুরুত্বপূর্ণ অর্জন ও উন্নয়ন কার্যক্রম	৭১
<b>৩.০</b>	<b>বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ</b>	<b>৭৭-৯০</b>
৩.১	পরিচিতি	৭৭
৩.২	২০২১-২২ অর্থবছরে বাজেটের বরাদ্দ ও ব্যয় (উন্নয়ন ও অনুন্নয়ন)	৭৮
৩.৩	বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ সম্পর্কিত আইন, বিধিমালা ও গাইডলাইন	৭৮
৩.৪	বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ এর গুরুত্বপূর্ণ অর্জন (২০২১-২২ অর্থবছরে)	৭৮
৩.৫	অভ্যন্তরীণ/বৈদেশিক প্রশিক্ষণ	৭৯
৩.৬	বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি ২০২১-২২	৮০
৩.৭	জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল বাস্তবায়ন ২০২১-২২ অর্থবছরের অর্জন	৮০
৩.৮	বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ কর্তৃক বাস্তবায়নাধীন প্রকল্পসমূহের সংক্ষিপ্ত বিবরণ	৮১
<b>৪.০</b>	<b>ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের নিয়ন্ত্রক-এর কার্যালয়</b>	<b>৯৩-৯৮</b>
৪.১	পরিচিতি	৯৩
৪.২	সিসিএ'র প্রশাসনিক কাঠামো	৯৪
৪.৩	বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি ২০২১-২২	৯৫
৪.৪	জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল বাস্তবায়নে ২০২১-২২ সালের কর্মপরিকল্পনা	৯৬
৪.৫	প্রকল্প/কর্মসূচির সংক্ষিপ্ত বিবরণ	৯৮
<b>৫.০</b>	<b>তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর</b>	<b>১০১-১০৬</b>
৫.১	পরিচিতি	১০১
৫.২	প্রশাসনিক কাঠামো	১০২
৫.৩	বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি ২০২১-২২	১০২
৫.৪	জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল বাস্তবায়নে ২০২১-২২ সালের কর্মপরিকল্পনা	১০৩
৫.৫	প্রকল্প/কর্মসূচির সংক্ষিপ্ত বিবরণ	১০৩
৫.৬	দক্ষ মানবসম্পদ উন্নয়ন ও প্রশিক্ষণ	১০৬

৫.৭	পরামর্শ সেবা	১০৬
৫.৮	গুরুত্বপূর্ণ অর্জন ও উন্নয়ন কার্যক্রম	১০৬
<b>৬.০</b>	<b>ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি</b>	<b>১০৯-১১৬</b>
৬.১	পরিচিতি	১০৯
৬.২	প্রশাসনিক কাঠামো	১১০
৬.৩	ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি কর্তৃক প্রদীপ্ত আইন/নীতিমালা/বিধিমালা	১১০
৬.৪	বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি ২০২১-২২	১১১
৬.৫	জাতীয় শুল্কার কৌশল বাস্তবায়নে ২০২১-২২ সালের কর্মপরিকল্পনা	১১২
৬.৬	অডিট আপন্তি নিষ্পত্তি সংক্রান্ত কার্যক্রম	১১২
৬.৭	২০২১-২২ অর্থবছরে বাস্তবায়ন অগ্রগতি সংক্রান্ত গুরুত্বপূর্ণ কার্যাবলির হাই-ডেফিনেশন ছবি ক্যাপসনসহ	১১২
৬.৮	ই-ফাইলিং বাস্তবায়ন	১১৫
৬.৯	আয়োজিত বিভিন্ন ইভেন্ট ও প্রতিযোগিতার তথ্যাদি	১১৫
৬.১০	ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি কর্তৃক বাস্তবায়নাধীন প্রকল্পসমূহের সংক্ষিপ্ত বিবরণ	১১৫
<b>৭.০</b>	<b>বাংলাদেশ ডাটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড (BDCCL)</b>	<b>১১৯-১২০</b>
৭.১	পরিচিতি	১১৯
<b>৮.০</b>	<b>বাংলাদেশ ডাটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড (BDCCL)</b>	<b>১২৩-১২৪</b>
৮.১	পরিচিতি	১২৩
৮.২	পরিচালনা পর্ষদ	১২৩
৮.৩	উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম	১২৪
<b>১১.০</b>	<b>তথ্য ও যোগাযোগ বিভাগের ইনোভেশন সংক্রান্ত কার্যক্রম</b>	<b>১৪৫-১৪৮</b>
১১.১	২০২১-২০২২ অর্থবছরে গ্রহণকৃত/বাস্তবায়িত উভাবনের নাম ও কার্যক্রমের অগ্রগতির বিবরণ	১৪৫
<b>১৩.০</b>	<b>আইসিটি বিভাগ এবং আওতাধীন দপ্তর/সংস্থা কর্তৃক আয়োজিত বিভিন্ন ইভেন্ট</b>	<b>১৬৯-১৭৫</b>
১৩.১	আইসিটি বিভাগ এবং আওতাধীন দপ্তর/সংস্থা কর্তৃক আয়োজিত বিভিন্ন ইভেন্ট	১৬৯
<b>১৪.০</b>	<b>তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ এবং আওতাধীন দপ্তর/সংস্থা এর পুরক্ষার/সম্মাননা</b>	<b>১৭৬-১৭৭</b>
১৪.১	অর্থবছর ২০২১-২২ এ প্রাপ্ত উল্লেখযোগ্য পুরক্ষার/সম্মাননা	১৭৬
<b>পরিশিষ্টসমূহ</b>		<b>১৭৮-১৯২</b>



**ICT**  
DIVISION

FUTURE IS HERE

তথ্য ও  
যোগাযোগ প্রযুক্তি  
বিভাগ





**ICT  
DIVISION**

FUTURE IS HERE

## তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ

### ১.১ ভূমিকা

ত্রিমূল পর্যায়ে নির্ভরযোগ্য ডিজিটাল একসেস, তথ্যপ্রযুক্তি সমৃদ্ধ মানবসম্পদ উন্নয়ন, আইটিশিল্পের রঙানিমুখী বিকাশ এবং জনবান্ধব তথ্যপ্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে সুবৃহি সমৃদ্ধ সোনার বাংলা প্রতিষ্ঠা করার লক্ষ্যে গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার কর্তৃক ১০ ফেব্রুয়ারি ২০১৪ তারিখে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ গঠন করা হয়।

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (আইসিটি)-র সর্বোচ্চ ব্যবহার নিশ্চিত করে সমাজের সকল শ্রেণি ও পেশার মানুষের জীবনমানে ইতিবাচক পরিবর্তনের মাধ্যমে জ্ঞানভিত্তিক সমাজ বিনির্মাণে বর্তমান সরকার আইসিটি খাতকে অন্যতম বাহন হিসেবে বিবেচনা করে ডিজিটাল বাংলাদেশ তথা আধুনিক সোনার বাংলা গড়ার প্রত্যয় ব্যক্ত করেছে। তথ্যপ্রযুক্তির যথোপযুক্ত ও সর্বোত্তম ব্যবহারের মাধ্যমে গণতন্ত্র ও মানবাধিকার নিশ্চিত করা, ন্যায়বিচার প্রতিষ্ঠা, স্বচ্ছতা ও জবাবদিহির মাধ্যমে সকল সরকারি সেবা জনগণের দোরগোড়ায় পৌঁছে দেয়া এবং সর্বোপরি তথ্যপ্রযুক্তির উৎকর্ষতার মাধ্যমে ক্ষুধা ও দারিদ্র্যমুক্ত জ্ঞানভিত্তিক সমাজ প্রতিষ্ঠা করা ডিজিটাল বাংলাদেশের মূল দর্শন। এ দর্শন বাস্তবায়নে দেশের জনগণকে তথ্যপ্রযুক্তি বিষয়ে দক্ষ হিসেবে গড়ে তোলা; দেশের সকল প্রান্তে কানেক্টিভিটি নিশ্চিত করা; সরকারের স্বচ্ছতা ও দায়বদ্ধতা নিশ্চিতকল্পে ই-গভর্ন্যান্স বাস্তবায়ন করা এবং জ্ঞানভিত্তিক সমাজ রূপান্তরের লক্ষ্যে তথ্যপ্রযুক্তি শিল্পের প্রসার ঘটানো-এ ৪টি মূল উপাদান বা স্তুকে সামনে রেখে শুরু হয় ডিজিটাল বাংলাদেশ স্বপ্ন পূরণের বিশাল কর্মকাণ্ড।



### (ক) কানেক্টিভিটি স্থাপন

সারাদেশে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি পরিকাঠামো স্থাপনের মাধ্যমে সকল নাগরিকের জন্য সমান ইন্টারনেট অভিগম্যতা নিশ্চিতকরণ ডিজিটাল বাংলাদেশের একটি অন্যতম উপাদান। তৃণমূল পর্যায় পর্যন্ত ইন্টারনেট কানেক্টিভিটি সহজলভ্য করার নিমিত্ত প্রয়োজনীয় অবকাঠামো নির্মাণ এবং সুবিধাবঞ্চিত, প্রাপ্তিক জনগোষ্ঠীসহ সর্বস্তরের সকলকে ইন্টারনেট সুবিধা প্রদানপূর্বক কানেক্টিভিটির আওতাভুক্ত করে ডিজিটাল ডিভাইড দূরীকরণ এ স্তরের প্রধান উদ্দেশ্য। বিশ্বায়নের এ যুগে দেশের প্রত্যন্ত বা দুর্গম অঞ্চলের নাগরিকরাও যেন তথ্যপ্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে জীবনমানের উন্নতি সাধন করতে পারে তা নিশ্চিত করাও এ স্তরের উল্লেখযোগ্য লক্ষ্য।

### (খ) মানবসম্পদ উন্নয়ন

পরিবর্তিত প্রযুক্তি ব্যবহারে সক্ষম, প্রশিক্ষিত, দক্ষ জনসমষ্টি ডিজিটাল বাংলাদেশ বাস্তবায়নের অন্যতম মূল ভিত্তি। সে প্রেক্ষিতে এ স্তরের প্রধান লক্ষ্য হলো শিক্ষা ব্যবস্থার সর্বস্তরে তথ্যপ্রযুক্তি বিষয়ক জ্ঞান সংযোজন ও প্রয়োগ এবং নতুন নতুন প্রযুক্তির সাথে অভিযোজনে সক্ষমতা অর্জনের নিমিত্ত প্রাপ্তিক জনগোষ্ঠীসহ সকলের জন্য প্রশিক্ষণের ব্যবস্থাকরণ। বিশেষতঃ তরুণ প্রজন্মকে একুশ শতকের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় পরিবর্তিত বিশ্বের সাথে অভিযোজিত করে তোলা এবং সফল ভবিষ্যৎ বিনির্মাণে তাদের প্রয়োজনীয় প্রশিক্ষণ প্রদানপূর্বক মানবসম্পদে রূপান্তরিত করা এ স্তরের অন্যতম অভীষ্ট।

### (গ) ই-গভর্ন্যান্স

ডিজিটাল বাংলাদেশের অপর একটি গুরুত্বপূর্ণ স্তর হচ্ছে ই-গভর্ন্যান্স প্রতিষ্ঠা। সরকারের সর্বস্তরে ডিজিটাল ব্যবস্থা প্রবর্তনের মাধ্যমে সকল সরকারি সেবা সকল নাগরিকের জন্য সহজলভ্য করা এ স্তরের প্রধান অভীষ্ট। এ অভীষ্ট পূরণে ই-সেবা ও ই-প্রশাসন প্ল্যাটফর্ম প্রস্তুত এবং প্রয়োজনীয় আইনি কাঠামো প্রণয়নের মাধ্যমে নাগরিকদের মৌলিক চাহিদাসহ অন্যান্য সকল সরকারি সেবা সহজে প্রদানপূর্বক স্বচ্ছ ও জবাবদিহিমূলক প্রশাসন ব্যবস্থা গড়ে তোলা সরকারের মূল লক্ষ্য।

### (ঘ) আইসিটি শিল্পের বিকাশ

ডিজিটাল বাংলাদেশ বিনির্মাণে আইসিটি শিল্পের বিকাশ একটি অন্যতম গুরুত্বপূর্ণ স্তর। তথ্যপ্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে ক্ষুদ্র শিল্প উদ্যোক্তাদের উন্নতি সাধন; প্রয়োজনীয় সেবা, প্রযুক্তি ও প্রণোদন প্রদানের মাধ্যমে আইসিটি শিল্পকে বিকশিত করা এবং আইসিটি শিল্পকে রপ্তানিমুখী শিল্পে পরিণত করা ও এক্ষেত্রে কর্মসংস্থানের সুযোগ তৈরি করা এ স্তরের প্রধান অভীষ্ট।

তথ্যপ্রযুক্তির প্রয়োগ, উৎকর্ষ সাধন, ব্যাপক ব্যবহার নিশ্চিতকরণ ও প্রাপ্তিক মানুষের দোরগোড়ায় অনলাইন সেবা পৌঁছে দেয়ার লক্ষ্যে ডিজিটাল বাংলাদেশ বাস্তবায়নের মাধ্যমে সরকারি সেবাসমূহ প্রাপ্তি সহজীকরণ ও প্রশাসনের সর্বস্তরে জবাবদিহিতা প্রতিষ্ঠায় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ বন্দপরিকর। বাংলাদেশ সরকারের ঘোষিত রূপকল্প ২০২১ বাস্তবায়নের মাধ্যমে বাংলাদেশকে একটি মধ্যম আয়ের দেশ, টেকসই উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের জন্য ২০৩০ এর মধ্যে সম্পূর্ণরূপে দারিদ্র্যমুক্ত সমাজ এবং ২০৪১ সালের মধ্যে একটি উন্নত দেশে উন্নীতকরণের লক্ষ্যে এ বিভাগ নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে। সকলের মিলিত প্রচেষ্টায় এবং তথ্যপ্রযুক্তির বহুমুখী ব্যবহারের মাধ্যমে বাংলাদেশ ইতোমধ্যে নিম্ন মধ্যম আয়ের সোপান থেকে উন্নয়নশীল দেশের যোগ্যতা অর্জন করেছে। এভাবেই বাংলাদেশ শ্রমনির্ভর অর্থনীতি থেকে জ্ঞাননির্ভর অর্থনীতিতে উত্তরণে নতুন মাইল ফলক অতিক্রম করেছে। তথ্যপ্রযুক্তি ভিত্তিক রূপান্তর (Digital Transformation) এর মধ্য দিয়ে বাংলাদেশ ঘোষিত সময়ের পূর্বেই উচ্চ মধ্যম আয়ের দেশে পরিণত হবে মর্মে আশা করা যায়।

## ১.২ বিভাগ পরিচিতি

আইসিটি সেক্টরের কার্যক্রমকে ত্বরান্বিত করতে ৩০ এপ্রিল ২০১১ তারিখে বিজ্ঞান এবং তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের অধীন তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ গঠন করা হয়। ০৪ ডিসেম্বর ২০১১ তারিখে উক্ত বিভাগকে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ে উন্নীত করা হয়। তথ্যপ্রযুক্তি উন্নয়নের গতি আরও বেগবান ও সমর্পিত করার লক্ষ্যে সরকার ১০ ফেব্রুয়ারি ২০১৪ তারিখে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি মন্ত্রণালয় এবং ডাক ও টেলিযোগাযোগ মন্ত্রণালয়কে একীভূত করে ডাক, টেলিযোগাযোগ ও তথ্যপ্রযুক্তি মন্ত্রণালয় সৃষ্টি করে এবং এর অধীনে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ এবং ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ গঠন করা হয়।

## ১.২.১ রূপকল্প (Vision)

সোনার বাংলা বিনির্মাণে জনবান্ধব তথ্যপ্রযুক্তি

## ১.২.২ অভিলক্ষ্য (Mission)

তঃমূল পর্যায়ে নির্ভরযোগ্য ডিজিটাল একসেস, তথ্যপ্রযুক্তি সমৃদ্ধ মানবসম্পদ উন্নয়ন, আইটিশিল্পের রপ্তানিমুখী বিকাশ এবং জনবান্ধব তথ্যপ্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে সুস্থী সমৃদ্ধ সোনার বাংলা প্রতিষ্ঠা।

## ১.২.৩ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের প্রধান কার্যাবলি

- জাতীয় অভীষ্ট ও পরিকল্পনা অনুসরণপূর্বক তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি সংক্রান্ত নীতিগত বিষয় বাস্তবায়ন;
- ডিজিটাল বাংলাদেশ টাক্সফোর্স এবং আইসিটি সংক্রান্ত অন্যান্য জাতীয় প্রতিষ্ঠান সম্পর্কিত কার্যক্রম বাস্তবায়ন;
- আইসিটি বিষয়ে অন্যান্য মন্ত্রণালয় ও সংস্থার মধ্যে সমন্বয় সাধন;
- আইসিটি সার্ভে, গবেষণা, ডিজাইন ও উন্নয়নের নিমিত্ত সংশ্লিষ্ট ব্যক্তি, প্রতিষ্ঠান এবং জাতীয় ও আন্তর্জাতিক সংস্থার সাথে সমন্বয়ের মাধ্যমে প্রচারণামূলক কার্যক্রম গ্রহণ এবং সহযোগিতা প্রদান;
- আইসিটি সেবাসমূহের বাণিজ্যিকীকরণ ও জনগণের নিকট সহজপ্রাপ্যকরণের নিমিত্ত গাইডলাইন প্রণয়ন এবং বাস্তবায়ন পরিবীক্ষণ করা;
- আন্তর্জাতিক অঙ্গনে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির উন্নয়ন সংক্রান্ত চলমান কার্যক্রমে বাংলাদেশকে সম্পৃক্তকরণের নিমিত্ত প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করা;
- এ বিভাগের কার্যক্রম সম্পর্কিত বিষয়ে আন্তর্জাতিক সংস্থাসমূহের সাথে লিয়াঁজো এবং অন্যান্য দেশ ও বিশ্ব সংস্থাসমূহের সাথে চুক্তি ও সমরোতা সংক্রান্ত বিষয়ে দায়িত্ব পালন;
- আইসিটি বিভাগের জন্য আইন, নীতিমালা, কৌশল ইত্যাদি প্রণয়ন;
- আইসিটি প্রমোশন এবং জনগণের দোরগোড়ায় আইসিটি সেবা পোঁচানোর নিমিত্ত প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ;
- ই-গভর্নমেন্ট, ই-ইনফ্রাস্ট্রাকচার, ই-হেলথ, ই-কমার্স এবং অনুরূপ যে কোনো বিষয়ে অন্যান্য মন্ত্রণালয়/বিভাগকে সহায়তা প্রদান;
- ডিজিটাল বিভাজন হ্রাসকরণে প্রয়োজনীয় উদ্যোগ গ্রহণ;
- তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের সকল বরাদ্দের বিষয়ে অনুসন্ধান ও পরিসংখ্যান করা;
- আওতাধীন সকল দপ্তর/সংস্থার প্রশাসনিক বিষয়ে নিয়ন্ত্রণ;
- সচিবারয়ের প্রশাসন এবং আর্থিক ও মানবসম্পদ, স্থাবর এবং অস্থাবর সম্পত্তি পাশাপাশি কী পয়েন্ট ইনস্টলেশনসহ সম্পদের পরিচালনা; এবং
- তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের প্রচার এবং জাতীয় সার্বিক উন্নয়নে তাদের প্রয়োগের জন্য প্রয়োজনীয় অন্যান্য যে কোনও পদক্ষেপ গ্রহণ।

## ১.২.৪ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের সাংগঠনিক কাঠামো পুনর্বিন্যাস

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি প্রসারের মাধ্যমে ডিজিটাল বাংলাদেশ গড়ার কাজ ত্বরিত করার লক্ষ্যে সরকার তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ সৃষ্টি করেছে। দেশে প্রযুক্তি বিভাগের মাধ্যমে একটি ডিজিটাল বাংলাদেশ বিনির্মাণের স্থগ্ন বাস্তবায়নে এ বিভাগ অংশী ভূমিকা পালন করছে। দীনে দিনে এ বিভাগের দায়িত্ব এবং কর্মপরিধি বৃদ্ধি পাচ্ছে। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের কাজের পরিধি ও ধরণ বৃদ্ধি পাওয়ায় বিদ্যমান সাংগঠনিক কাঠামো পুনর্বিন্যাস ও সংশোধনের কার্যক্রম গ্রহণ করা হয়। বিভাগের চলমান বিভিন্ন কার্যক্রম এবং ভবিষ্যত কর্মপরিকল্পনা অনুসারে জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয়ের ২৮ আগস্ট ২০১৯ তারিখের ০৫.০০.০০০০. ১৫২.১৫.০২১.১৭-১৬৪, ২৪ নভেম্বর ২০১৯ তারিখের ০৫.০০.০০০০. ১৫২.১৫.০২১.১৭-২১১ এবং ০৮ এপ্রিল ২০২১ তারিখের ০৫.০০.০০০০. ১৫১.২২.০০৩.২০-৮৫ নং স্মারকের সম্পত্তিপত্রের প্রেক্ষিতে যথাযথ প্রক্রিয়ায় সাংগঠনিক কাঠামো পুনর্বিন্যাস করা হয়, যা ০১ জুলাই ২০২১ তারিখ থেকে কার্যকর করা হয়েছে। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের পূর্বের সাংগঠনিক কাঠামো এবং বর্তমানে পুনর্বিন্যাসকৃত সাংগঠনিক কাঠামো নিম্নরূপ:

অনুবিভাগ/অধিশাখা/শাখা	পূর্বের সাংগঠনিক কাঠামো	বর্তমানে পুনর্বিন্যাসকৃত সাংগঠনিক কাঠামো
অনুবিভাগ	<ol style="list-style-type: none"> <li>সাধারণ সেবা অনুবিভাগ</li> <li>অর্গানাইজেশনাল সাপোর্ট এন্ড ইনোভেশন অনুবিভাগ</li> <li>পরিকল্পনা ও উন্নয়ন অনুবিভাগ</li> <li>আইসিটি অনুবিভাগ</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>প্রশাসন অনুবিভাগ</li> <li>বাজেট এবং নিরীক্ষা অনুবিভাগ</li> <li>পরিকল্পনা ও উন্নয়ন অনুবিভাগ</li> <li>আইসিটি প্রযোশন ও গবেষণা অনুবিভাগ</li> <li>অর্গানাইজেশনাল সাপোর্ট অনুবিভাগ</li> <li>ডিজিটাল গভর্নেন্স ও সিকিউরিটি অনুবিভাগ</li> <li>আইন ও পলিসি অনুবিভাগ</li> </ol>
অধিশাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>অভ্যন্তরীণ সেবা অধিশাখা</li> <li>বাজেট অধিশাখা</li> <li>অর্গানাইজেশনাল সাপোর্ট এন্ড ইনোভেশন অধিশাখা</li> <li>পরিকল্পনা অধিশাখা</li> <li>উন্নয়ন অধিশাখা</li> <li>সিস্টেম ডেভেলপমেন্ট এন্ড অপারেশন অধিশাখা</li> <li>ই-সার্ভিস ডেলিভারী অধিশাখা</li> <li>ই-সার্ভিস পলিসি এ্যাস্ট</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>প্রশাসন অধিশাখা</li> <li>লজিস্টিক সেবা অধিশাখা</li> <li>বাজেট ও নিরীক্ষা অধিশাখা</li> <li>পরিকল্পনা অধিশাখা</li> <li>উন্নয়ন, বাস্তবায়ন, পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন অধিশাখা</li> <li>আইসিটি প্রযোশন অধিশাখা</li> <li>হিট্যান রিসোর্স ডেভেলপমেন্ট অধিশাখা</li> <li>অর্গানাইজেশনাল সাপোর্ট অধিশাখা</li> <li>ডিজিটাল গভর্নেন্স ও ইমপ্রিমেন্টশন অধিশাখা</li> <li>ডিজিটাল সিকিউরিটি ও অপারেশন অধিশাখা</li> <li>ডিজিটাল কো-অর্ডিনেশন ও কো-অপারেশন অধিশাখা</li> <li>পলিসি অধিশাখা</li> <li>আইন অধিশাখা</li> </ol>
শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>পার্সনেল সেবা শাখা</li> <li>লজিস্টিক সেবা শাখা</li> <li>জাতীয় সংসদ ও আন্তর্মন্ত্রণালয় শাখা</li> <li>উন্নয়ন বাজেট শাখা</li> <li>রাজস্ব বাজেট শাখা</li> <li>হিসাব ও নিরীক্ষা শাখা</li> <li>সংস্থা-১ শাখা</li> <li>সংস্থা-২ শাখা</li> <li>আন্তর্জাতিক বিষয় ও ঘটনাবলী সম্পর্কিত শাখা</li> <li>আইসিটি প্রযোশন শাখা</li> <li>প্রোগ্রাম শাখা</li> <li>প্রজেক্ট শাখা</li> <li>সমন্বয় শাখা</li> <li>মূল্যায়ন ও পর্যবেক্ষণ শাখা</li> <li>ই-সার্ভিস অপারেশন শাখা</li> <li>ই-সার্ভিস ডেভেলপমেন্ট এন্ড মেইন্টেনেন্স শাখা</li> <li>গবেষণা ও বৃত্তি শাখা</li> <li>স্ট্যান্ডার্ড এন্ড সিকিউরিটি শাখা</li> <li>আইন, বিধি ও প্রবিধি শাখা</li> <li>পলিসি শাখা</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>প্রশাসন শাখা</li> <li>জাতীয় সংসদ ও আন্তর্মন্ত্রণালয় শাখা</li> <li>লাইবেরী ও গবেষণা শাখা</li> <li>লজিস্টিক সেবা-১ শাখা</li> <li>লজিস্টিক সেবা-২ শাখা</li> <li>রাজস্ব বাজেট শাখা</li> <li>উন্নয়ন বাজেট শাখা</li> <li>হিসাব ও নিরীক্ষা শাখা</li> <li>পরিকল্পনা-১ শাখা</li> <li>পরিকল্পনা-২ শাখা</li> <li>পরিকল্পনা-৩ শাখা</li> <li>সমন্বয় শাখা</li> <li>পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন-১ শাখা</li> <li>পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন-২ শাখা</li> <li>আইসিটি প্রযোশন ও ব্রাউজিং শাখা</li> <li>কর্মসম্পাদন ও কৌশল শাখা</li> <li>আন্তর্জাতিক বিষয়াবলী শাখা</li> <li>বৃত্তি ও ফেলোশিপ শাখা</li> <li>উদ্বাচনী ও বিশেষ অনুদান শাখা</li> <li>সংস্থা-১ শাখা</li> <li>সংস্থা-২ শাখা</li> <li>সংস্থা-৩ শাখা</li> <li>ডিজিটাল গভর্নেন্স শাখা</li> <li>ডিজিটাল সিকিউরিটি ইমপ্রিমেন্টশন শাখা</li> <li>ডিজিটাল সিকিউরিটি মনিটরিং ও অপারেশন শাখা</li> <li>ডিজিটাল কো-অর্ডিনেশন শাখা</li> <li>ডিজিটাল কো-অপারেশন শাখা</li> <li>পলিসি শাখা</li> <li>পলিসি বাস্তবায়ন শাখা</li> <li>আইন ও বিধি প্রণয়ন শাখা</li> <li>লিঙ্গাল সাপোর্ট শাখা</li> </ol>

## ১.২.৫ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের জনবল কাঠামোর বিবরণ

সূজনকৃত সর্বমোট পদের সংখ্যা = ১৮৭

ক্রম.	পদের নাম	অনুমোদিত পদের সংখ্যা	কর্মরত পদের সংখ্যা (অতিরিক্তসহ)	শূন্য পদের সংখ্যা	মন্তব্য
১.	সিনিয়র সচিব/সচিব	০১	০১	-	
২.	অতিরিক্ত সচিব	০২	০২+০২=০৪		
৩.	যুগ্মসচিব	০৫	০৩		
৪.	উপসচিব	১১	১১+১০=২১		
৫.	সিনিয়র সহকারী সচিব/সহকারী সচিব	২৫	০৯	০৬	সিনিয়র সহকারী সচিব/সহকারী সচিব পদের বিপরীতে উপসচিব, উপসচিব পদের বিপরীতে যুগ্মসচিব এবং যুগ্মসচিব পদের বিপরীতে অতিরিক্ত সচিব হিসেবে মোট ১২ জন কর্মকর্তা কর্মরত আছেন।
৬.	সচিবের/সিনিয়র সচিবের একান্ত সচিব	০১	০১	-	
৭.	হিসাবরক্ষণ কর্মকর্তা	০১	০১	-	
৮.	সিনিয়র সিস্টেম এনালিস্ট	০১	০১	-	
৯.	সিনিয়র মেইন্টেনেন্স ইঞ্জিনিয়ার	০১	০১	-	
১০.	সিস্টেম এনালিস্ট	০১	০১	-	
১১.	সিনিয়র প্রোগ্রামার	০১	-	০১	
১২.	প্রোগ্রামার	০১	০১	-	
১৩.	সহকারী সিস্টেম এনালিস্ট	০১	-	০১	
১৪.	সহকারী প্রোগ্রামার	০২	-	০২	
১৫.	মেইনটেন্যাঙ্গ ইঞ্জিনিয়ার	০১	০১	-	
১৬.	সহকারী মেইনটেন্যাঙ্গ ইঞ্জিনিয়ার	০২	০১	০১	
	(গ্রেড ০১-০৯) মোট =	৫৭	৪৬	১১	
১৭.	প্রশাসনিক কর্মকর্তা	২৫	১৪	১১	
১৮.	ব্যক্তিগত কর্মকর্তা	১৯	০৭	১২	
১৯.	সহকারী হিসাবরক্ষণ কর্মকর্তা	০১	-	০১	
	(গ্রেড-১০) মোট =	৮৫	২১	২৪	
২০.	কম্পিউটার অপারেটর	০৬	০৮	০২	
২১.	হিসাবরক্ষক	০১	-	০১	
২২.	ক্যাশিয়ার	০১	০১	-	
২৩.	ডাটা এন্ট্রি/ক্রেতেল অপারেটর	০২	০২	-	
২৪.	অফিস সহকারী-কাম-কম্পি: মুদ্রাক্ষরিক	২৬	১৭	০৯	
	(গ্রেড ১৩-১৬) মোট =	৩৬	২৪	১২	
২৫.	ক্যাশ সরকার	০১	০১	-	
২৬.	অফিস সহায়ক	৮০	২৩	১৭	
২৭.	নিরাপত্তার প্রহরী	০৩	-	০৩	দৈনিক মজুরির ভিত্তিতে কর্মী
২৮.	পরিচ্ছন্নতা কর্মী	০৫	-	০৫	নিয়োজিত আছেন।
	(গ্রেড ১৭-২০) মোট =	৪৯	২৪	২৫	
	সর্বমোট পদ সংখ্যা =	১৮৭	১১৫	৭২	

নিয়োগ কার্যক্রম চলাবলী

## ১.২.৬ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের কর্মবন্টন

পুনর্বিন্যসকৃত অর্গানিজেশান অনুযায়ী অনুবিভাগ/অধিশাখা/শাখাভিত্তিক কর্মবন্টন

অনুবিভাগ	অধিশাখা	শাখা	শাখার কার্যাবলি
প্রশাসন অনুবিভাগ	প্রশাসন শাখা		<ol style="list-style-type: none"> <li>বিভাগ ও বিভিন্ন সংস্থায় জনপ্রশাসন থেকে পদায়নকৃত কর্মকর্তা/কর্মচারীদের নিয়োগ/বদলি/পদায়ন/ প্রেষণ/ কর্মবন্টন;</li> <li>কর্মকর্তা/কর্মচারীদের ব্যক্তিগত নথি, চাকুরি বহি সংরক্ষণ;</li> <li>বার্ষিক/বিশেষ গোপনীয় অনুবেদন (ACR) সংরক্ষণ;</li> <li>বিভাগের সাংগঠনিক কাঠামো প্রণয়ন ও সংশোধন;</li> <li>মাননীয় মন্ত্রী/প্রতিমন্ত্রী মহোদয়ের দণ্ডের কার্যাবলি সম্পর্কিত;</li> <li>অভ্যন্তরীণ/বৈদেশিক প্রশিক্ষণ সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>অভ্যন্তরীণ/বৈদেশিক বিভিন্ন সভা/সেমিনার/ প্রশিক্ষণ/ কমিটি ইত্যাদিতে প্রতিনিধি মনোনয়ন;</li> <li>কর্মকর্তা/কর্মচারীদের বিভাগীয় মামলা-মোকদ্দমা/তদন্ত সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> <li>সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন সেমিনার/কর্মশালা আয়োজন সংক্রান্ত;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
	প্রশাসন অধিশাখা	জাতীয় সংসদ ও আন্তঃমন্ত্রণালয় শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>জাতীয় সংসদের প্রশ্নোত্তর প্রেরণ সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> <li>জাতীয় সংসদ/সংসদীয় স্থায়ী কমিটি সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>কাউন্সিল অফিসার হিসেবে দায়িত্ব পালন;</li> <li>বিভিন্ন পদক ও পুরস্কারের জন্য মনোনয়ন প্রদান;</li> <li>জাতীয় ও আন্তর্জাতিক বিভিন্ন দিবস উদযাপন;</li> <li>প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়/মন্ত্রিপরিষদ বিভাগসহ বিভিন্ন মন্ত্রণালয়/ বিভাগে মাসিক প্রতিবেদন প্রেরণ;</li> <li>বিভিন্ন মন্ত্রণালয়/বিভাগ হতে চাহিত তথ্যাদি প্রেরণ;</li> <li>মাসিক সমন্বয় সভা সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> <li>সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন সেমিনার/কর্মশালা আয়োজন সংক্রান্ত;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
		লাইব্রেরি ও গবেষণা শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>লাইব্রেরি ব্যবস্থাপনা।</li> <li>বই ক্রয়/সংগ্রহ/সংরক্ষণ।</li> <li>দৈনিক/মাসিক পত্রিকা/ম্যাগাজিন/প্রকাশনা ব্যবস্থাপনা।</li> <li>জাতীয়/আন্তর্জাতিক জার্নাল/গবেষণাপত্র/প্রকাশনা ইত্যাদি ব্যবস্থাপনা।</li> <li>আইসিটি বিভাগের অভ্যন্তরীণ গবেষণা কার্যক্রম সার্বিক সমন্বয় সাধন এবং গবেষণা প্রতিবেদনসমূহ সংরক্ষণ করা।</li> <li>দেশে/বিদেশে অনুষ্ঠিত বিভিন্ন সভা/সেমিনার/কর্মশালা/ প্রশিক্ষণ ইত্যাদি-তে অংশগ্রহণাত্মে কর্মকর্তা/কর্মচারীগণ কর্তৃক দাখিলকৃত প্রতিবেদন ব্যবস্থাপনা।</li> <li>বার্ষিক প্রতিবেদন প্রণয়ন।</li> <li>তথ্য অধিকার আইনের আওতায় গৃহীত কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন ও সমন্বয়।</li> <li>ফন্ট-ডেক্স ব্যবস্থাপনা।</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশনা অনুযায়ী অন্যান্য কার্যাদি।</li> </ol>

অনুবিভাগ	অধিশাখা	শাখা	শাখার কার্যাবলি
লজিস্টিক সেবা অধিশাখা	লজিস্টিক সেবা-১ শাখা		<ol style="list-style-type: none"> <li>যানবাহন ব্যবস্থাপনা;</li> <li>স্টোর ব্যবস্থাপনা (ইনভেন্টরী মডিউল);</li> <li>বিভাগের অফিসসমূহের পরিষ্কার পরিচ্ছন্নতা ও অফিস সাজসজ্জা;</li> <li>অফিস সরঞ্জাম/আসবাবপত্র/শীতাতপ নিয়ন্ত্রণ যন্ত্র মেরামত ও রক্ষণাবেক্ষণ;</li> <li>বিভাগের টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থাপনা;</li> <li>দপ্তরের নিরাপত্তা বিষয়ক কার্যক্রম ও সিসিটিভি ব্যবস্থাপনা;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
	লজিস্টিক সেবা-২ শাখা		<ol style="list-style-type: none"> <li>বিভাগের বাজেট অনুযায়ী সম্পদ সংগ্রহ, ত্রয়, বণ্টন ও ক্রয় পরিকল্পনা;</li> <li>আপ্যায়ন ব্যবস্থাপনা;</li> <li>বিভিন্ন ত্রয় সংক্রান্ত বিল প্রস্তুত ও পরিশার্ধের ব্যবস্থা গ্রহণ;</li> <li>বিভিন্ন ধরণের অনুষ্ঠানে লজিস্টিক সাপোর্ট প্রদান;</li> <li>যন্ত্রপাতি ও সরঞ্জামাদি মেরামত;</li> <li>বৈদ্যুতিক ব্যবস্থাপনা;</li> <li>প্রটোকল সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন সেমিনার/কর্মশালা আয়োজন সংক্রান্ত;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
বাজেট এবং নিরীক্ষা অনুবিভাগ	বাজেট ও নিরীক্ষা অধিশাখা	রাজস্ব বাজেট শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>বিভাগ, অধিদপ্তর এবং সংস্থাসমূহের রাজস্ব বাজেট প্রণয়ন, সংশোধন ও অর্থচাড় সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>কর্মসূচি বাজেট প্রণয়ন, অনুমোদন ও অর্থচাড়;</li> <li>MTBF (মধ্যমেয়াদী বাজেট) প্রণয়ন/বাজেট বাস্তবায়ন অগ্রগতি পর্যালোচনা/রাজস্ব বাজেটের ব্যয় প্রক্ষেপন;</li> <li>বাজেট সংক্রান্ত সভা আয়োজন;</li> <li>অর্থ মন্ত্রণালয় সংক্রান্ত বিভিন্ন সমীক্ষার (অর্থনৈতিক) রিপোর্ট প্রদান;</li> <li>অর্থ মন্ত্রণালয় এর অন্যান্য প্রতিবেদনে তথ্য (input) প্রদান;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
		উন্নয়ন বাজেট শাখা রাজস্ব বাজেট শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>বিভাগ, অধিদপ্তর এবং সংস্থাসমূহের এডিপি/আরএডিপি প্রণয়ন ও সংশোধন সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>উন্নয়ন বাজেট বাস্তবায়ন অগ্রগতি পর্যালোচনা/উন্নয়ন বাজেটের ব্যয় প্রক্ষেপন;</li> <li>বিভাগ, অধিদপ্তর এবং সংস্থাসমূহ কর্তৃক বাস্তবায়নাধীন প্রকল্পের ব্যয় বিভাজন, অর্থ ছাড়, উপযোজন, অর্থ সমন্বয় ও সমর্পণ সম্পর্কিত যাবতীয় কাজ;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>

অনুবিভাগ	অধিশাখা	শাখা	শাখার কার্যাবলি
		হিসাব ও নিরীক্ষা শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>কর্মকর্তা/কর্মচারীদের বেতন/ভাতাদি প্রস্তুতকরণ;</li> <li>বিভিন্ন শাখা কর্তৃক ইস্যুকৃত জি.ও. অনুযায়ী বিল প্রস্তুতকরণ;</li> <li>প্রধান হিসাব রক্ষণ কর্মকর্তার কার্যালয়ে বেতন ও অন্যান্য বিল দাখিল;</li> <li>চেক গ্রহণ, বিতরণ এবং দায় পরিশোধ;</li> <li>আইসিটি বিভাগ এবং অধীনস্থ দণ্ডর/সংস্থাসমূহের পরিচালন (রাজস্ব) ব্যয়ের অডিট কার্যক্রম সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>আইসিটি বিভাগ এবং অধীনস্থ দণ্ডর/সংস্থাসমূহের উন্নয়ন বাজেটের আওতায় বাস্তবায়িত এবং বাস্তবায়নাধীন উন্নয়ন প্রকল্পসূহের যাবতীয় অডিট কার্যক্রম সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>অডিট আপত্তি সম্পর্কিত দ্বিপক্ষীয় ও ত্রিপক্ষীয় সভা আয়োজন সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>অডিট আপত্তি সম্পর্কিত মাসিক, ঘান্ঘাসিক ও বার্ষিক প্রতিবেদন প্রণয়ন ও প্রেরণ;</li> <li>নিরীক্ষাকালে অডিট টিমকে বিল-ভাউচার ও প্রমাণাদি উপস্থাপনসহ সার্বিক সহযোগিতা প্রদান;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
পরিকল্পনা ও উন্নয়ন অনুবিভাগ	পরিকল্পনা অধিশাখা	পরিকল্পনা-১ শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>আইসিটি বিভাগ, সিসিএ কার্যালয় এবং আইসিটি অধিদপ্তর এর উন্নয়ন প্রকল্প প্রক্রিয়াকরণ সংক্রান্ত যাবতীয় কার্যাবলী, বিভিন্ন প্রকল্পের বিষয়ে রিপোর্ট প্রদান এবং উন্নয়ন প্রকল্পের জনবল ও টেক্নো অনুমোদন সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>আইসিটি বিভাগ, সিসিএ কার্যালয় এবং আইসিটি অধিদপ্তর এর চলমান উন্নয়ন প্রকল্পের PSC, DSPEC, DPEC সভা আহ্বান, কার্যপত্র ও কার্যবিবরণী প্রণয়ন ইত্যাদি সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>আইসিটি বিভাগ, সিসিএ কার্যালয় এবং আইসিটি অধিদপ্তর এর উন্নয়ন প্রকল্প/কর্মসূচি বাস্তবায়ন ও পরিবীক্ষণ সংক্রান্ত বিষয়ে পরিকল্পনা কমিশন, আইএমইডি, ইআরডি এবং অন্যান্য মন্ত্রণালয়/বিভাগের সাথে সমন্বয় ও তথ্যাদি আদান-প্রদান সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>CCGP, CCEA এবং প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়ে আইসিটি বিভাগ, সিসিএ কার্যালয় এবং আইসিটি অধিদপ্তর এর প্রকল্প সংক্রান্ত সার-সংক্ষেপ প্রেরণ;</li> <li>পরিকল্পনা কমিশনে অনুষ্ঠেয় আইসিটি বিভাগ, সিসিএ কার্যালয় এবং আইসিটি অধিদপ্তরের উন্নয়ন প্রকল্প সংক্রান্ত PEC, SPEC সভায় মতামত প্রদান;</li> <li>আইসিটি বিভাগ, সিসিএ কার্যালয় এবং আইসিটি অধিদপ্তরের নতুন প্রকল্প প্রস্তাব পরীক্ষাপূর্বক যাচাই কমিটির সভা আহ্বান, কার্যপত্র ও কার্যবিবরণী প্রণয়ন ইত্যাদি সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>আইসিটি বিভাগ, সিসিএ কার্যালয় এবং আইসিটি অধিদপ্তর এর উন্নয়ন প্রকল্পসমূহের PCR (Project Completion Report) আইএমইডি-তে প্রেরণ;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>

অনুবিভাগ	অধিশাখা	শাখা	শাখার কার্যাবলি
	পরিকল্পনা-২ শাখা		<ol style="list-style-type: none"> <li>বিসিসি, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড এবং স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড এর উন্নয়ন প্রকল্প প্রক্রিয়াকরণ সংক্রান্ত যাবতীয় কার্যাবলি, বিভিন্ন প্রকল্পের বিষয়ে রিপোর্ট প্রদান এবং উন্নয়ন প্রকল্পের জনবল ও টেক্নো অনুমোদন সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>বিসিসি, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড এবং স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড এর চলমান উন্নয়ন প্রকল্পের PSC, DSPEC, DPEC সভা আহ্বান, কার্যপত্র ও কার্যবিবরণী প্রণয়ন ইত্যাদি সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>বিসিসি, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড এবং স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড এর উন্নয়ন প্রকল্প/কর্মসূচি বাস্তবায়ন ও পরিবীক্ষণ সংক্রান্ত বিষয়ে পরিকল্পনা কমিশন, আইএমইডি, ইআরডি এবং অন্যান্য মন্ত্রণালয়/বিভাগের সাথে সমন্বয় ও তথ্যাদি আদান-প্রদান সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>CCGP, CCEA এবং প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়ে বিসিসি, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড এবং স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড এর প্রকল্প সংক্রান্ত সার-সংক্ষেপ প্রেরণ;</li> <li>পরিকল্পনা কমিশনে অনুষ্ঠেয় বিসিসি, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড এবং স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড এর উন্নয়ন প্রকল্প সংক্রান্ত PEC, SPEC সভায় মতামত প্রদান;</li> <li>বিসিসি, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড এবং স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড এর নতুন প্রকল্প প্রস্তাব পরীক্ষাপূর্বক ঘাচাই কমিটির সভা আহ্বান, কার্যপত্র ও কার্যবিবরণী প্রণয়ন ইত্যাদি সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>বিসিসি, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড এবং স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড এর উন্নয়ন প্রকল্পসমূহের PCR (Project Completion Report) আইএমইডি-তে প্রেরণ;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
	পরিকল্পনা-৩ শাখা		<ol style="list-style-type: none"> <li>বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি এবং এটুআই এর উন্নয়ন প্রকল্প প্রক্রিয়াকরণ সংক্রান্ত যাবতীয় কার্যাবলি, বিভিন্ন প্রকল্পের বিষয়ে রিপোর্ট প্রদান এবং উন্নয়ন প্রকল্পের জনবল ও টেক্নো অনুমোদন সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি এবং এটুআই এর চলমান উন্নয়ন প্রকল্পের PSC, DSPEC, DPEC সভা আহ্বান, কার্যপত্র ও কার্যবিবরণী প্রণয়ন ইত্যাদি সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি এবং এটুআই এর উন্নয়ন প্রকল্প/কর্মসূচি বাস্তবায়ন ও পরিবীক্ষণ সংক্রান্ত বিষয়ে পরিকল্পনা কমিশন, আইএমইডি, ইআরডি এবং অন্যান্য মন্ত্রণালয়/বিভাগের সাথে সমন্বয় ও তথ্যাদি আদান-প্রদান সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>CCGP, CCEA এবং প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়ে বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি এবং এটুআই এর প্রকল্প সংক্রান্ত সার-সংক্ষেপ প্রেরণ;</li> </ol>

অনুবিভাগ	অধিশাখা	শাখা	শাখার কার্যাবলি
			<p>৫. পরিকল্পনা কমিশনে অনুষ্ঠেয় বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি এবং এটুআই এর উন্নয়ন প্রকল্প সংক্রান্ত PEC, SPEC সভায় মতামত প্রদান;</p> <p>৬. বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি এবং এটুআই এর নতুন প্রকল্প প্রস্তাব পরীক্ষাপূর্বক যাচাই কমিটির সভা আহ্বান, কার্যপত্র ও কার্যবিবরণী প্রণয়ন ইত্যাদি সংক্রান্ত কার্যাবলি;</p> <p>৭. বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি এবং এটুআই এর উন্নয়ন প্রকল্পসমূহের PCR (Project Completion Report) আইএমইডি-তে প্রেরণ; এবং ৮. কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</p>
		সমন্বয় শাখা	<p>১. এডিপি সমন্বয় সভা সংক্রান্ত কার্যাবলি;</p> <p>২. বিভিন্ন মন্ত্রণালয়/বিভাগের উন্নয়ন প্রকল্পের সভায় এ বিভাগের প্রতিনিধি হিসেবে মতামত প্রদান;</p> <p>৩. পরিকল্পনা ও উন্নয়ন অনুবিভাগের সমর্থিত তথ্য অন্যান্য অনুবিভাগে প্রেরণ;</p> <p>৪. মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর তথ্যপ্রযুক্তি বিষয়ক মাননীয় উপদেষ্টার সাথে মতবিনিময় সভা সংক্রান্ত যাবতীয় কার্যাবলি;</p> <p>৫. বিভিন্ন মন্ত্রণালয়/বিভাগ/সংস্থা হতে প্রাপ্ত টিপিপি/ডিপিপি বিষয়ে মতামত প্রদান;</p> <p>৬. পরিকল্পনা মন্ত্রণালয় সংক্রান্ত বিভিন্ন প্রতিবেদন প্রদান;</p> <p>৭. পর্যবেক্ষক পরিকল্পনা, প্রেক্ষিত পরিকল্পনা, নির্বাচনী ইসতেহারসহ বিভিন্ন স্ট্রাটেজি সম্পর্কিত কার্যাবলি;</p> <p>৮. কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</p>
	উন্নয়ন, বাস্তবায়ন, পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন অধিশাখা	পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন-১ শাখা	<p>১. আইসিটি বিভাগ, বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি, এটুআই এবং সিসিএ কার্যালয় এর বিভিন্ন প্রকল্পের পরিদর্শন ও প্রতিবেদনের সুপারিশসমূহ বাস্তবায়ন সংক্রান্ত কার্যাবলি, বাস্তবায়ন/বাস্তবায়নধীন বিভিন্ন প্রকল্পের কর্মপরিকল্পনা ও ত্রয় পরিকল্পনার অগ্রগতি সম্পর্কিত কার্যাবলি এবং বাস্তবায়নের অগ্রগতি প্রতিবেদন প্রস্তুত ও প্রেরণ;</p> <p>২. আইসিটি বিভাগ, বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি, এটুআই এবং সিসিএ কার্যালয় কর্তৃক চলমান বা সমাপ্ত প্রকল্পসমূহ মূল্যায়ন করে অর্ধবার্ষিক প্রতিবেদন উপস্থাপন;</p> <p>৩. আইসিটি বিভাগ, বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি, এটুআই এবং সিসিএ কার্যালয় এর বিভিন্ন প্রকল্পের পিপিপি সংক্রান্ত কার্যাবলি;</p> <p>৪. আইসিটি বিভাগ, বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি, এটুআই এবং সিসিএ কার্যালয় এর প্রকল্পসমূহের মধ্যবর্তী মূল্যায়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন ও মূল্যায়নপূর্বক প্রতিবেদন প্রস্তুতকরণ ও প্রেরণ;</p> <p>৫. আইসিটি বিভাগ, বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি, এটুআই এবং সিসিএ কার্যালয় এর প্রকল্প/কর্মসূচির বাস্তবায়ন পরিবীক্ষণে মাঠ পর্যায়ে পরিদর্শন প্রতিবেদন প্রদান;</p> <p>৬. কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</p>

অনুবিভাগ	অধিশাখা	শাখা	শাখার কার্যাবলি
		পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন-২ শাখা	<p>১. বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড ও স্টার্টআপ বাংলাদেশ কোম্পানি লিমিটেড এর বিভিন্ন প্রকল্পের পরিদর্শন ও প্রতিবেদনের সুপারিশসমূহ বাস্তবায়ন সংক্রান্ত কার্যাবলি, বাস্তবায়িত/বাস্তবায়নাধীন বিভিন্ন প্রকল্পের কর্মপরিকল্পনা ও ত্রয় পরিকল্পনার অগ্রগতি সম্পর্কিত কার্যাবলি এবং বাস্তবায়নের অগ্রগতি প্রতিবেদন প্রস্তুত ও প্রেরণ;</p> <p>২. বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড ও স্টার্টআপ বাংলাদেশ কোম্পানি লিমিটেড কর্তৃক চলমান বা সমাপ্ত প্রকল্পসমূহ মূল্যায়ন করে অর্ধবার্ষিক প্রতিবেদন উপস্থাপন;</p> <p>৩. বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড ও স্টার্টআপ বাংলাদেশ কোম্পানি লিমিটেড এর বিভিন্ন প্রকল্পের পিপিপি সংক্রান্ত কার্যাবলি;</p> <p>৪. বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড ও স্টার্টআপ বাংলাদেশ কোম্পানি লিমিটেড এর প্রকল্পসমূহের মধ্যবর্তী মূল্যায়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন ও তদনুসারে মধ্যবর্তী মূল্যায়নপূর্বক প্রতিবেদন প্রস্তুতকরণ ও প্রেরণ;</p> <p>৫. বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানী লিমিটেড ও স্টার্টআপ বাংলাদেশ কোম্পানী লিমিটেড এর প্রকল্প/কর্মসূচির বাস্তবায়ন পরিবীক্ষণে মাঠ পর্যায়ে পরিদর্শন প্রতিবেদন প্রদান;</p> <p>৬. কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</p>
আইসিটি প্রমোশন ও গবেষণা	আইসিটি প্রমোশন অধিশাখা	আইসিটি প্রমোশন ও ব্র্যান্ডিং শাখা	<p>১. তথ্যপ্রযুক্তির প্রসার ও দক্ষতা উন্নয়নে জেলা/উপজেলা পর্যায়ে আইসিটি সংক্রান্ত সভা/সেমিনার/মেলা/ প্রতিযোগিতা ইত্যাদি অনুষ্ঠান সংক্রান্ত কার্যক্রম;</p> <p>২. তথ্যপ্রযুক্তির প্রসারে জাতীয় ও আন্তর্জাতিক পর্যায়ে সভা/সেমিনার/মেলা/প্রতিযোগিতা (ডিজিটাল ওয়ার্ল্ড/ডিজিটাল অলিম্পিয়াড/ডিজিটাল বাংলাদেশ দিবস/ ডিজিটাল ডিভাইস এস্ট ইনোভেশন এক্সপো/বিপিও সামিট/ই-কমার্স মেলা ইত্যাদি) সংক্রান্ত কার্যক্রম;</p> <p>৩. আইসিটি সংক্রান্ত জাতীয় ও আন্তর্জাতিক দিবস উদযাপন সংক্রান্ত কার্যাবলি;</p> <p>৪. ডিজিটাল বাংলাদেশ বিনির্মাণে সকল শ্রেণি ও পেশার জনগণকে উন্নদকরণের লক্ষ্যে প্রচার ও সচেতনতামূলক কার্যক্রম;</p> <p>৫. তথ্যপ্রযুক্তিখাতে রঞ্জানি ও ব্যবসা সম্প্রসারণে বিভিন্ন ব্যবসায়িক ও পেশাজীবী সংগঠনকে সহযোগিতা প্রদান।</p> <p>৬. কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</p>

অনুবিভাগ	অধিশাখা	শাখা	শাখার কার্যাবলি
		কর্মসম্পাদন ও কৌশল শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>এপিএ/এসডিজি/এনআইএস/জিআরএস/সিটিজেন চার্টার সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> <li>এপিএ/এসডিজি/এনআইএস/জিআরএস/সিটিজেন চার্টার সংক্রান্ত প্রতিবেদন প্রদান;</li> <li>এপিএ/এসডিজি/এনআইএস/জিআরএস/সিটিজেন চার্টার সংক্রান্ত সভা/সেমিনার/কর্মশালা আয়োজন;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
		আন্তর্জাতিক বিষয়াবলী শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>আন্তর্জাতিক সংস্থাসমূহের চাঁদা প্রদান;</li> <li>JEC-র জন্য Brief তৈরি/রিপোর্ট প্রদান;</li> <li>UN/UNDP/World Bank/IPA/UNESCAPসহ বিভিন্ন আন্তর্জাতিক সংস্থা সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> <li>আন্তর্জাতিক চুক্তি/MoU সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>JCC (Joint Consultative Commission) এর রিপোর্ট প্রদান;</li> <li>MoU এর প্রেক্ষিতে জয়েন্ট ওয়ার্কিং গ্রুপ এর সভা আয়োজন সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> <li>মহামান্য রাষ্ট্রপতি, মাননীয় প্রধানমন্ত্রী, মাননীয় অর্থমন্ত্রীসহ অন্যান্য আন্তর্জাতিক সংস্থার জন্য ব্রিফিং প্রস্তুত সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>বিভিন্ন রাষ্ট্রের সাথে বাংলাদেশের দ্বিপাক্ষিক/বহুপাক্ষিক কার্যক্রম;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
	হিউম্যান রিসোর্স ডেভেলপমেন্ট অধিশাখা	বৃত্তি ও ফেলোশিপ শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>আইসিটি খাতে বৃত্তি/ফেলোশিপ প্রদান সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> <li>এ সংক্রান্ত নীতিমালা প্রণয়ন/সংশোধন সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> <li>নীতিমালা অনুযায়ী বৃত্তি/ফেলোশিপ সংক্রান্ত অন্যান্য কার্যক্রম;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
		উত্তীর্ণ ও বিশেষ অনুদান শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>আইসিটিখাতে উত্তীর্ণ ও বিশেষ অনুদান প্রদান সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> <li>এ সংক্রান্ত নীতিমালা প্রণয়ন/সংশোধন সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> <li>নীতিমালা অনুযায়ী উত্তীর্ণ ও বিশেষ অনুদান সংক্রান্ত অন্যান্য কার্যাবলি;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
অর্গানাইজেশনাল সাপোর্ট অনুবিভাগ	অর্গানাইজেশনাল সাপোর্ট অধিশাখা	সংস্থা-১ শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>আইসিটি অধিদপ্তর এবং সিসিএ কার্যালয় এর যাবতীয় প্রশাসনিক কার্যাবলি;</li> <li>আইসিটি অধিদপ্তর এবং সিসিএ কার্যালয় এর সাংগঠনিক কাঠামো প্রণয়ন/সংশোধন সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> <li>আইসিটি অধিদপ্তর এবং সিসিএ কার্যালয় ও এর আওতাধীন বিভিন্ন প্রকল্পের কর্মকর্তা/কর্মচারীদের চাকরিতে যোগদান/অব্যাহতি সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> </ol>

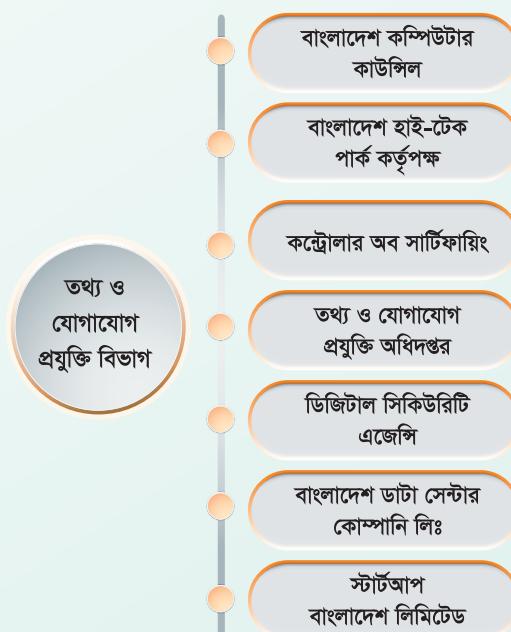
অনুবিভাগ	অধিশাখা	শাখা	শাখার কার্যাবলি
		সংস্থা-১ শাখা	<p>৪. আইসিটি অধিদপ্তর এবং সিসিএ কার্যালয় ও এর আওতাধীন বিভিন্ন প্রকল্পের কর্মকর্তা/কর্মচারীদের বিভিন্ন ছুটি অনুমোদন সংক্রান্ত কার্যক্রম;</p> <p>৫. কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</p>
	অর্গানাইজেশনাল সাপোর্ট অধিশাখা	সংস্থা-২ শাখা	<p>১. বিসিসি, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড এবং স্টার্টআপ বাংলাদেশ কোম্পানি লিমিটেড এর যাবতীয় প্রশাসনিক কার্যাবলি;</p> <p>২. বিসিসি, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড এবং স্টার্টআপ বাংলাদেশ কোম্পানি লিমিটেড এর সাংগঠনিক কাঠামো প্রণয়ন/সংশোধন সংক্রান্ত কার্যক্রম;</p> <p>৩. বিসিসি, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড এবং স্টার্টআপ বাংলাদেশ কোম্পানি লিমিটেড ও এর আওতাধীন বিভিন্ন প্রকল্পের কর্মকর্তা/কর্মচারীদের চাকরিতে যোগদান/অব্যাহতি সংক্রান্ত কার্যক্রম;</p> <p>৪. বিসিসি, বাংলাদেশ ডেটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড এবং স্টার্টআপ বাংলাদেশ কোম্পানি লিমিটেড ও এর আওতাধীন বিভিন্ন প্রকল্পের কর্মকর্তা/কর্মচারীদের বিভিন্ন ছুটি অনুমোদন সংক্রান্ত কার্যক্রম;</p> <p>৫. কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</p>
		সংস্থা-৩ শাখা	<p>১. বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি এবং এটুআই এর যাবতীয় প্রশাসনিক কার্যাবলি;</p> <p>২. বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি এবং এটুআই এর সাংগঠনিক কাঠামো প্রণয়ন/সংশোধন সংক্রান্ত কার্যক্রম;</p> <p>৩. বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি এবং এটুআই এর আওতাধীন বিভিন্ন প্রকল্পের কর্মকর্তা/কর্মচারীদের চাকরিতে যোগদান/অব্যাহতি সংক্রান্ত কার্যক্রম;</p> <p>৪. বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ, ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি এবং এটুআই ও এর আওতাধীন বিভিন্ন প্রকল্পের কর্মকর্তা/কর্মচারীদের বিভিন্ন ছুটি অনুমোদন সংক্রান্ত কার্যক্রম;</p> <p>৫. কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</p>
ডিজিটাল গভর্নেন্স ও সিকিউরিটি অনুবিভাগ	ডিজিটাল গভর্নেন্স ও ইমপিমেন্টেশন অধিশাখা	ডিজিটাল গভর্নেন্স শাখা	<p>১. ই-গভর্নেন্ট ইআরপি বাস্তবায়নে প্রয়োজনীয় কার্যক্রম গ্রহণ ও মনিটরিং;</p> <p>২. অন্যান্য মন্ত্রণালয়/বিভাগ/দপ্তর/সংস্থার ডিজিটাইজেশন/অটোমেশন/সার্ভিস সহজীকরণ বিষয়ে সহযোগিতা/পরামর্শ প্রদান;</p> <p>৩. সরকারি পর্যায়ে প্রয়োজন মাফিক কমপ্লায়েন্স অডিট পরিচালনা;</p> <p>৪. ইনোভেশন টিমের সাচিবিক কার্যক্রম;</p>

অনুবিভাগ	অধিশাখা	শাখা	শাখার কার্যাবলি
		ডিজিটাল গভর্নেন্স শাখা	<p>৫. BNDA, MyGov সম্পর্কিত কার্যাবলি সম্পাদন;</p> <p>৬. ই-টেক্নোলজি (ই-জিপি) বাস্তবায়ন;</p> <p>৭. মাঠ পর্যায়ে আইসিটি সংক্রান্ত কার্যক্রমের সমন্বয়;</p> <p>৮. বিভিন্ন মন্ত্রণালায়/বিভাগ/দপ্তর/সংস্থার ই-গভর্নেন্স বাস্তবায়নে সহায়তা প্রদান;</p> <p>৯. 4IR, IDTP ইত্যাদি সংক্রান্ত কার্যক্রম;</p> <p>১০. এ বিভাগ ও আওতাধীন দপ্তর/সংস্থার ডিজিটাইজেশন/ অটোমেশন/সার্ভিস সহজীকরণ বিষয়ে সহযোগিতা/ পরামর্শ প্রদান;</p> <p>১১. কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</p>
ডিজিটাল গভর্নেন্স ও ইমপিমেন্টেশন অধিশাখা		ই-সার্ভিস ইমপিমেন্টেশন শাখা	<p>১. ‘ডিজিটাল বাংলাদেশ টাস্কফোর্স’ এবং ‘ডিজিটাল বাংলাদেশ টাস্কফোর্স নির্বাহী কমিটি’ এর সাচিবিক দায়িত্বসহ যাবতীয় কার্যাবলি সম্পাদন করা;</p> <p>২. বিভিন্ন সফটওয়্যারে এ বিভাগের তথ্যাদি নিয়মিত হালনাগাদকরণ;</p> <p>৩. এ বিভাগের বিভিন্ন ডাটাবেইজ প্রস্তুত, রক্ষণাবেক্ষণ ও রিকভারী;</p> <p>৪. অপারেটিং সিস্টেমের লাইসেন্স, প্যাচ আপডেট নিশ্চিতকরণ;</p> <p>৫. বিভাগের কার্যক্রম ডিজিটাইলাইজড করার জন্য প্রযোজনীয় সফটওয়্যার উন্নয়ন ও ব্যবহারে সহায়তা প্রদান;</p> <p>৬. কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</p>
ডিজিটাল সিকিউরিটি ও অপারেশন অধিশাখা	ডিজিটাল সিকিউরিটি ও স্ট্যান্ডার্ড শাখা		<p>১. ডিজিটাল সিকিউরিটি/সাইবার সিকিউরিটি সংক্রান্ত কার্যাবলি;</p> <p>২. সফটওয়্যার সার্টিফিকেশন/ডিজিটাল স্বাক্ষর/অ্যাপ্লিকেশন সার্টিফিকেশন সংক্রান্ত;</p> <p>৩. সফটওয়্যার উন্নয়নের পর সিস্টেম টেস্টিং, যাচাইকরণ ইত্যাদি কার্যক্রম বাস্তবায়নে সফটওয়্যার কোয়ালিটি টেস্টিং সেন্টারের সাথে সমন্বয় সাধান;</p> <p>৪. মাঠ পর্যায়ের নেটওয়ার্ক মনিটরিং এর লক্ষ্যে জাতীয় নেটওয়ার্ক অপারেশন সেন্টারের সাথে সমন্বয় সাধান;</p> <p>৫. CIRT সংক্রান্ত কার্যক্রম;</p> <p>৬. গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামো সংক্রান্ত;</p> <p>৭. অ্যাপ্লিকেশন সার্ভার, ওয়েব সার্ভার ও ফাইল সার্ভার সিকিউরিটি সংক্রান্ত;</p> <p>৮. ওয়েবসাইট ও অনলাইন ভিত্তিক সফটওয়্যার এর সিকিউরিটি সংক্রান্ত;</p> <p>৯. নতুন হার্ডওয়্যার ও সফটওয়্যার ইন্সটলেশন ও স্থাপন;</p> <p>১০. নতুন নতুন টেকনোলজি বাস্তবায়নে প্রযোজনীয় সহায়তা;</p> <p>১১. এপিএএম সিস্টেম বাস্তবায়নে টেকনিক্যাল কার্যক্রম বাস্তবায়ন করা;</p> <p>১২. কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</p>

অনুবিভাগ	অধিশাখা	শাখা	শাখার কার্যাবলি
		ডিজিটাল সিকিউরিটি মনিটরিং ও অপারেশন শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>এ বিভাগের কম্পিউটার নেটওয়ার্ক/ইন্টারনেট/সিসি টিভি স্থাপন, রক্ষণাবেক্ষণ ও নিরাপত্তা সংক্রান্ত;</li> <li>ই-মেইল ব্যবস্থাপনা, নিরাপত্তা ও রক্ষণাবেক্ষণ;</li> <li>কর্মকর্তা/কর্মচারিদের ইউজার একাউন্ট সৃজন ও পাসওয়ার্ড রক্ষণাবেক্ষণ;</li> <li>অ্যাপ্লিকেশন সার্ভার, ওয়েব সার্ভার ও ফাইল সার্ভার ব্যবস্থাপনা;</li> <li>ভিডিও কনফারেন্সিং সিস্টেম ব্যবস্থাপনা;</li> <li>আইসিটি সরঞ্জামাদির টেকনিক্যাল স্পেসিফিকেশন তৈরি ও ক্রয় প্রক্রিয়ায় প্রয়োজনীয় সহযোগিতা প্রদান;</li> <li>ব্যান্ডউইথ ম্যানেজার, ফায়ারওয়াল এবং ওয়েব ফিল্টারিং এর কনফিগারেশন এবং মনিটরিং;</li> <li>অভ্যন্তরীণ নেটওয়ার্কের ভিল্যান (VLAN) কনফিগারেশন, মনিটরিং এবং অপারেশন নিশ্চিতকরণ এবং ওয়াই-ফাই ব্যবস্থাপনা;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
		ডিজিটাল কো-অর্ডিনেশন শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>বিভাগের ওয়েবসাইট উন্নয়ন, নিয়মিত আপডেট ও কন্টেন্ট ডেভেলপমেন্ট;</li> <li>ই-নথি/ডিজিটাল নথি সিস্টেম বাস্তবায়ন এবং দাঙ্গরিক অ্যাডমিন এর দায়িত্ব পালন;</li> <li>সফটওয়্যার সিস্টেমের ক্ষেত্রে ইন্টারঅপারেবিলিটি সংশ্লিষ্ট সমস্যা চিহ্নিত করা এবং তা সমাধান করা;</li> <li>ইন্টারঅপারেবিলিটি ফ্রেমওয়ার্ক ও মানউন্নয়ন এবং বাস্তবায়ন;</li> <li>ই-সেবার ক্ষেত্রে চিহ্নিতকরণ এবং বাস্তবায়ন পদ্ধতি উভাবন;</li> <li>যুগোপযোগী প্রযুক্তি প্রয়োগ ও পরিচিতিসহ এ সংক্রান্ত সকল কার্যক্রম নিশ্চিতকরণ;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
	ডিজিটাল কো-অর্ডিনেশন ও কো-অপারেশন অধিশাখা	ডিজিটাল কো-অপারেশন শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>ডোমেস্টিক নেটওয়ার্ক কো-অর্ডিনেশন কমিটি (DNCC) এর সাচিবিক দায়িত্বসহ যাবতীয় কার্যাবলি সম্পাদন;</li> <li>তথ্যপ্রযুক্তি (সফটওয়্যার, হার্ডওয়্যার) গবেষণা ও উন্নয়ন সংক্রান্ত বাস্তবায়ন এবং পর্যবেক্ষণ নিশ্চিতকরণে সহায়তা প্রদান;</li> <li>সিস্টেম ডিজাইন, উন্নয়ন এবং রক্ষণাবেক্ষণ সম্পর্কে অন্যান্য সরকারি প্রতিষ্ঠানে পরামর্শ প্রদান/সমন্বয় সাধন;</li> <li>অনলাইন প্ল্যাটফর্ম সম্পর্কিত কার্যাবলি;</li> <li>বিভাগের এপিএ/জিআরএস/এনআইএস/সিটিজেন চার্টার সংক্রান্ত অনলাইন কার্যক্রম এবং তথ্যের হালনাগাদকরণ।</li> <li>অ্যাপ্লিকেশন হোস্টিং সংক্রান্ত কার্যক্রম বাস্তবায়নে জাতীয় ডাটাসেন্টার/টায়ার ফোর ডাটা সেন্টারের সাথে সমন্বয় সাধন;</li> <li>ডিজিটাল এসিআর বাস্তবায়ন সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> <li>আইসিটি সম্পর্কিত অংশীজন/বেসরকারি সংস্থা (স্টক হোল্ডার)-কে সহযোগিতা প্রদান;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>

অনুবিভাগ	অধিশাখা	শাখা	শাখার কার্যাবলি
		পলিসি শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>আইসিটি সংক্রান্ত নীতিমালা প্রণয়ন;</li> <li>বিদ্যমান নীতিমালাসমূহ পর্যালোচনা/পরিমার্জন/সংশোধন সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>আইসিটি বিভাগের আওতাধীন বিভিন্ন নীতিমালা সংক্রান্ত সভা/সেমিনার/কর্মশালা আয়োজন;</li> <li>বিভিন্ন মন্ত্রণালয়/বিভাগের নীতিমালা প্রণয়ন/সংশোধনের বিষয়ে মতামত প্রদান;</li> <li>IT/ITES সংক্রান্ত পলিসি বিষয়ে মতামত প্রদান;</li> <li>আইসিটি সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন কৌশল/স্ট্রাটিজি প্রনয়ন ও হালনাগাদকরণ।</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
আইন ও পলিসি অনুবিভাগ	পলিসি অধিশাখা	পলিসি বাস্তবায়ন শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>জাতীয় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি নীতিমালা অনুযায়ী সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগের কাজের বাস্তবায়ন অগ্রগতি পর্যালোচনা ও ফলাবর্তক প্রদান;</li> <li>আইসিটি বিষয়ক বিভিন্ন নীতিমালা বাস্তবায়ন সংক্রান্ত কমিটিসমূহের সভা আয়োজন ও সাচিবিক দায়িত্ব পালন;</li> <li>সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ কর্তৃক প্রণীত নীতিমালার আইসিটি বিভাগ সংশ্লিষ্ট কার্যক্রমের বাস্তবায়ন অগ্রগতি প্রতিবেদন সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>আইসিটি বিভাগের আওতাধীন বিভিন্ন নীতিমালা/ নির্দেশিকা বাস্তবায়ন সংক্রান্ত সভা/সেমিনার/কর্মশালা আয়োজন;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
	আইন অধিশাখা	আইন ও বিধি প্রণয়ন শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>আইসিটি বিভাগের আওতাধীন আইন, বিধি ও প্রবিধি প্রণয়ন;</li> <li>বিদ্যমান আইন, বিধি ও প্রবিধিসমূহ পর্যালোচনা/ পরিমার্জন/সংশোধন সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>আইসিটি আইন প্রণয়ন/পর্যালোচনা/সংশোধন সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> <li>অভ্যন্তরীন MOU ও চুক্তি সংক্রান্ত কার্যাবলি;</li> <li>অন্যান্য মন্ত্রণালয়/বিভাগ কর্তৃক প্রস্তুতকৃত খসড়া আইন/ বিধি/নীতির ওপর মতামত প্রদান;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>
		লিগ্যাল শাখা	<ol style="list-style-type: none"> <li>আইসিটি বিভাগ সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন মামলা-মোকদ্দমা সংক্রান্ত কার্যক্রম;</li> <li>মামলাসমূহের এসএফ (জবাব) প্রস্তুতকরণ;</li> <li>আইসিটি বিভাগের সচিব/সিনিয়র সচিবসহ কর্মকর্তাদের সম্পৃক্ত করে দায়েরকৃত মামলা ও রিট পিটিশন বিষয়ে সরকারি কোঁসুলির সঙ্গে যোগাযোগক্রমে যাবতীয় কার্যক্রম গ্রহণ;</li> <li>প্রশাসনিক ট্রাইব্যুনাল ও প্রশাসনিক আপিল ট্রাইব্যুনালে দায়েরকৃত মামলা নিষ্পত্তির লক্ষ্যে জবাব তৈরি এবং সরকারি কোঁসুলির সঙ্গে যোগাযোগক্রমে প্রয়োজনীয় কার্যক্রম গ্রহণ;</li> <li>আইসিটি বিভাগের আইনি জটিলতা সংক্রান্ত বিষয়ে মতামত প্রদান;</li> <li>কর্তৃপক্ষের নির্দেশে প্রদত্ত অন্যান্য কার্যাবলি।</li> </ol>

## ১.২.৭ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের অধীন সংযুক্ত ও সংবিধিবদ্ধ প্রতিষ্ঠানসমূহ



### ১.৩ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের ২০২১-২০২২ অর্থবছরের উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম

#### ১.৩.১ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ কর্তৃক প্রণীত/প্রস্তাবিত আইন ও নীতিমালা

##### (ক) ডিজিটাল বাংলাদেশ পুরক্ষার নীতিমালা ২০২১

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি খাতে বিশেষ অবদান রাখার জন্য ব্যক্তি/দল/প্রতিষ্ঠানকে অনুপ্রেণণা, উৎসাহ ও উদ্দীপনা যোগানো এবং স্বীকৃতি প্রদানের জন্য তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ কর্তৃক গত ২৬.০৬.২০২১ তারিখ ‘ডিজিটাল বাংলাদেশ পুরক্ষার নীতিমালা ২০২১’ এর প্রজ্ঞাপন জারি হয়।

##### (খ) ৩৩৩-সংক্রান্ত নির্দেশিকা-২০২১

এসপায়ার টু ইনোভেট (এটুআই) প্রোগ্রাম কর্তৃক প্রণীত ৩৩৩-সংক্রান্ত নির্দেশিকা-২০২১ এর খসড়া গত ২১ মে ২০২১ তারিখে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের মাননীয় প্রতিমন্ত্রী মহোদয় কর্তৃক অনুমোদিত হয়েছে। অনুমোদিত নির্দেশিকাটি সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ ও এ বিভাগের আওতাধীন দপ্তর/সংস্থা/প্রকল্পে প্রেরণ ও ওয়েবসাইটে আপলোড করা হয়েছে।

##### (গ) বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল তহবিল পরিচালনা বিধিমালা, ২০২২

বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল আইন, ১৯৯০ (১৯৯০ সনের ৯ নং আইন) এর ধারা ২২, ধারা ৯ এর স�িত পঠিতব্য, এ প্রদত্ত ক্ষমতাবলে “বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল তহবিল পরিচালনা বিধিমালা, ২০২২” প্রণীত হয়েছে।

##### (ঘ) তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (তদন্ত পরিচালনা) বিধিমালা, ২০২২

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি আইন, ২০০৬ (২০০৬ সনের ৩৯ নং আইন) এর ধারা ৮৮, এ প্রদত্ত ক্ষমতাবলে “তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (তদন্ত পরিচালনা) বিধিমালা, ২০২২” প্রণীত হয়েছে।

##### (ই) মেইড ইন বাংলাদেশ স্টাটেজি ২০২১

মেইড ইন বাংলাদেশ-আইসিটি ইন্ডাস্ট্রি স্টাটেজি (২০২১ স্থানীয়ভাবে ডিজিটাল পণ্য উৎপাদনে উৎসাহিত করা ও গুণগতমানের আইসিটি পণ্য উৎপাদন ও প্রতিষ্ঠানসমূহের সক্ষমতা বৃদ্ধির পাশাপাশি আমদানি নির্ভরতা কমিয়ে বৈদেশিক মুদ্রা সাশ্রয়, দেশ ও বিদেশে মেইড ইন বাংলাদেশ ব্রাউন প্রতিষ্ঠা, দেশে উৎপাদিত ডিজিটাল পণ্যের দেশে ব্যবহার নিশ্চিত করার নিমিত্ত “মেইড ইন বাংলাদেশ স্টাটেজি ২০২১” এর খসড়া প্রণয়ন করা হয়েছে।

##### (ঊ) পোস্ট কোভিড-১৯ ন্যাশনাল আইসিটি রোডম্যাপ ২০২১

কোভিড-১৯ প্রাদুর্ভাবের ফলে সৃষ্টি সংকট থেকে উত্তরণের লক্ষ্যে সেক্টরওয়াইজ পরিকল্পনা গ্রহণের নিমিত্ত “পোস্ট কোভিড-১৯ ন্যাশনাল আইসিটি রোডম্যাপ ২০২১” এর খসড়া প্রণয়ন করা হয়েছে।

**(iii) Cloud Computing নীতিমালা/গাইডলাইন ২০২১**

ক্লাউড সেবা প্রদানে মানদণ্ড নির্ধারণ, ক্লাউড সেবা গ্রহণের শর্তাবলী, ক্লাউড সেবা ব্যবহারে ঝুঁকি নিরূপণ ও তথ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ, হাইব্রিড ক্লাউড ব্যবহারের উপযোগিতা, সরকারি পর্যায়ে আন্তর্জাতিক ক্লাউড সেবাদানকারী হতে সেবা গ্রহণের ক্ষেত্রসমূহ নির্ধারণ, সরকারি ক্লাউড সেবা প্রদানকারীর সেবাসমূহ বৃদ্ধি ও আন্তর্জাতিক মানসম্পর্করণের লক্ষ্যে “Cloud Computing নীতিমালা/গাইডলাইন ২০২১” এর খসড়া প্রণয়ন করা হয়েছে।

**(iv) সফটওয়্যার এবং হার্ডওয়্যারের গুণগত মান পরীক্ষাকরণ ও সার্টিফিকেশন নীতিমালা, ২০২০**

সরকারি/বেসরকারি প্রতিষ্ঠান কর্তৃক উন্নয়ন/ক্রয়কৃত আইসিটি উপকরণসমূহের গুণগত মান নিশ্চিত করা খুবই গুরুত্বপূর্ণ। এ বিষয়টি বিবেচনা করে সরকারের বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানের আইসিটি উপকরণ ব্যবহারকারীদের এ সংক্রান্ত গুণগত মান নিশ্চিতকরণে একই নিয়ম-নীতির আওতায় নিয়ে আসার জন্য “সফটওয়্যার এবং হার্ডওয়্যার এর গুণগত মান পরীক্ষা ও সার্টিফিকেশন নীতিমালা-২০১৯” নীতিমালার খসড়া প্রণয়ন করা হয়েছে।

**(v) জাতীয় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি নীতিমালা, ২০২১**

ডিজিটাল সরকার; ডিজিটাল নিরাপত্তা; সামাজিক সমতা এবং সার্বজনীন প্রবেশাধিকার; শিক্ষা, গবেষণা ও উভাবন; দক্ষতা উন্নয়ন ও কর্মসংস্থান সৃষ্টি; অভ্যন্তরীণ সক্ষমতা বৃদ্ধি; পরিবেশ, জলবায়ু ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা; এবং উৎপাদনশীলতা বাড়ানোর নিমিত্ত “জাতীয় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি নীতিমালা, ২০২১” এর খসড়া প্রণয়ন করা হয়েছে।

**(vi) ডিজিটাল গভর্ন্যান্স আইন, ২০২১**

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির সর্বোত্তম প্রয়োগের মাধ্যমে দাঙ্গিরিক কার্যক্রমে গতিশীলতা আনয়ন এবং সেবা পদ্ধতি সহজিকরণসহ আনুষঙ্গিক অন্যান্য বিষয়াদি সম্পর্কে বিধান প্রণয়নের নিমিত্ত “ডিজিটাল গভর্ন্যান্স আইন, ২০২১” এর খসড়া প্রণয়ন করা হয়েছে।

**(vii) বাংলাদেশ ন্যাশনাল ডিজিটাল আর্কিটেকচার (BNDA) আইন, ২০২১**

জাতীয় পর্যায়ে সরকারি দণ্ডরসমূহের মধ্যে সফটওয়্যার, হার্ডওয়্যার সংগ্রহ এবং স্থাপনের মধ্যে সমন্বয় বিধানসহ তথ্য ব্যবস্থাপনা নীতি, নিয়ম, মান ও নীতিমালা উন্নয়ন, সমন্বয়, আন্তঃপরিবাহিতা (Interoperability) নিশ্চিতের লক্ষ্যে আইন প্রণয়নের নিমিত্ত “বাংলাদেশ ন্যাশনাল ডিজিটাল আর্কিটেকচার (BNDA) আইন, ২০২১” এর খসড়া প্রণয়ন করা হয়েছে।

**(viii) ‘এটুআই অর্থরিটি আইন, ২০২১’**

বাংলাদেশে নাগরিক-বান্ধব সেবাব্যবস্থার উন্নয়নে তথ্য ও প্রযুক্তিভিত্তিক উভাবনী সংস্কৃতির বিকাশ এবং জ্ঞানভিত্তিক সুবৃত্তি ও সমৃদ্ধ সমাজ প্রতিষ্ঠায় সহায়তা প্রদানকল্পে এটুআই নামে একটি অর্থরিটি প্রতিষ্ঠা এবং আনুষঙ্গিক বিষয়াদি সম্পর্কে বিধান প্রণয়নের উদ্যোগ গ্রহণের লক্ষ্যে ‘এটুআই অর্থরিটি আইন, ২০২১’ খসড়া প্রণয়ন করা হয়েছে।

**(ix) উভাবন ও উদ্যোক্তা উন্নয়ন একাডেমি আইন, ২০২১**

বাংলাদেশে একটি উভাবনী ইকোসিস্টেম এবং উদ্যোক্তা সংস্কৃতির বিকাশের লক্ষ্যে উভাবন ও উদ্যোক্তা উন্নয়ন একাডেমি প্রতিষ্ঠাকল্পে বিধান প্রণয়নের লক্ষ্যে “উভাবন ও উদ্যোক্তা উন্নয়ন একাডেমি আইন, ২০২১” খসড়া প্রণয়ন করা হয়েছে।

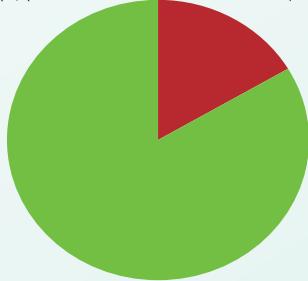
**১.৩.২ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের ২০২১-২২ অর্থবছরের বাজেট বাস্তবায়ন**

(লক্ষ টাকায়)

ক্র. নং:	বিবরণ	২০২১-২২ অর্থবছর		ব্যয়	ব্যয়ের হার	
		বাজেট	সংশোধিত			
১.	পরিচালন	৩৫৮,২১.০০	৩৬৬,৫৭.১৯	৯৩০৬.০৪	৯০.৯৭%	
২.	উন্নয়ন	১৩৬২.৪৭	প্রকৃত বরাদ্দ ১২৭৫.৪৭	৫৮০,৪৭.১২	৮৭%	
			প্রাপ্ত অর্থের ভিত্তিতে বরাদ্দ ৫৮২,৩২.৬৬		৯৯.৬৯%	
মোট:		১৪১৪,৭২.০০	১০৩,১০৭.২৯	৮৪,২৩১.৮৬	প্রকৃত বরাদ্দের ভিত্তিতে ব্যয়ের হার ৮২%	
				প্রাপ্ত অর্থের ভিত্তিতে ব্যয়ের হার ৮৯%		

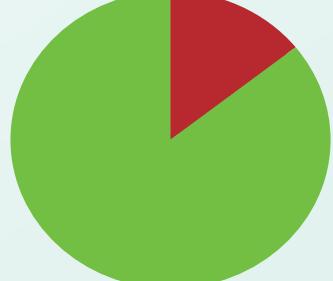
### বাজেট বরাদ্দ ২০২১-২২

■ পরিচালন বাজেট  
৩৬৩,৫৭.১৯  
লক্ষ টাকা



### ব্যয়ের পরিমাণ ২০২১-২২

■ ব্যয় (পরিচালন বাজেট)  
৯৩০৬.০৮  
লক্ষ টাকা



২০২১-২২ অর্থবছরের বাজেট ও ব্যয়

১.৩.৩ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের ২০১১-১২ (শুরু) থেকে ২০২১-২২ অর্থ বছর পর্যন্ত বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচির বরাদ্দ ও বাস্তবায়ন অগ্রগতির হার

অর্থবছর	মূল বাজেট			সংশোধিত বাজেট			অগ্রগতির হার
	পরিচালন	উন্নয়ন	মোট	পরিচালন	উন্নয়ন	মোট	
২০১১-১২	-	-	-	৭৮২০.৬৭	২৮৮৩.০০	১০৭০৩.৬৭	৬৮.৪২%
২০১২-১৩	৭৩০০.০০	২৯৪৩১.০০	৩৬৭৩১.০০	৭২৭৫.৫৭	১৩৭৩০.০০	২১০০৫.৫৭	৯৫.৮৮%
২০১৩-১৪	১০২৭০.৬২	৫৩০০০.০০	৬৩২৭০.৬২	১০০৫৮.৫৬	৯৬২৯৯.২৯	১০৬৩১৭.৮৫	৭৫.৯২%
২০১৪-১৫	১৪৮০৯.০০	৮৭৯৬০.০০	১০২৭৬৯.০০	১৩০২৪.১৪	৮০৩৬৮.০০	৯৩৩৯২.১৪	১০২.১৬%
২০১৫-১৬	১৪০৭১.০০	১০৭২৮৪.০০	১২১৩৫৫.০০	১১৫৭১.৫৬	৯৫৩৯৯.০০	১০৬৯৭০.৫৬	১২০.৫৫%
২০১৬-১৭	২২৯০৭.০০	১৬০৬০১.০০	১৮৩৫০৮.০০	০১৯০১৭.১৩	১৬২৮৭৯.৬৯	১৮১৮৯৬.৮২	৭৯%
২০১৭-১৮	২০৮৯৮.০০	৩৭৬৪৭০.০০	৩৯৭৩৬৮.০০	২০৮৯৩.৬৩	৩২৬৯৯৩.৮১	৩৪৭৮৮৭.৮৮	৮০.৯২%
২০১৮-১৯	২১২৯৫.০০	২৪৬৮১৫.০০	২৬৮১১০.০০	২৮৬৯১.৮৭	১৪৫০২৮.০০	১৭৩৭১৫.৮৭	৮৪.৬৪%
২০১৯-২০	২৮৫০৯.০০	১৬৪৫৩০.০০	১৯৩০৩৯.০০	৩০৫০৯.০০	৮৮৭০১.০৭	১১৯২১০.০৭	৯০.০৯%
২০২০-২১	৩৬৬০৯.০০	১০৪৮৬৩.০০	১৪১৪৭২.০০	৩৬৩৩৭.০৭	৬৬৭৭০.২২	১০৩১০৭.২৯	৮৭.৮০%
২০২১-২২	৩৫৮২১.০০	১৩৬২৪৭.০০	১৭২০৬৮.০০	৩৬৬৫৭.১৯	১২৭৫৪৭.০০	১৬৪২০৪.১৯	৯৫.৮৩

## বরাদ্দ (লক্ষ টাকায়)



বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচির বরাদ্দ ও বাস্তবায়নের হার

**১.৩.৪ আইসিটি খাতে ২০২১-২২ অর্থবছরে গবেষণার জন্য উচ্চশিক্ষায় বৃত্তি/ফেলোশিপ, উদ্ভাবনীমূলক কাজ এবং বিশেষ অনুদানপ্রাপ্ত ব্যক্তি/প্রতিষ্ঠান**

**(ক) ফেলোশিপ/বৃত্তি :**

- ফেলোশিপ/বৃত্তি প্রদান - ৬৪ জন (দেশে ৫৯ বিদেশে ৫ জন)
- নবায়ন - ৪৯ জন (দেশে ৪৩ বিদেশে ৬ জন)
- ফেলো/গবেষকগণের সুপারভাইজারের সম্মানী - ১৯ জন
- প্রদত্ত অর্থের পরিমাণ - ৩,৭৩,৫০,০০০/- (তিনি কোটি তিয়াত্তর লক্ষ পঞ্চাশ হাজার টাকা)।

**(খ) উদ্ভাবনীমূলক কাজ:**

- অনুদান প্রাপ্ত ব্যক্তি/প্রতিষ্ঠানের সংখ্যা-৩২ (বিত্রিশ) জন/টি (৩২টি প্রকল্প/কার্যক্রমের বিপরীতে)
- নবায়ন ৫৩টি প্রকল্প/কার্যক্রম
- প্রদত্ত অর্থের পরিমাণ ৩,৫৫,০৯,৫০০/- (তিনি কোটি পঞ্চাত্তর লক্ষ নয় হাজার পাঁচশত)।

**(গ) বিশেষ অনুদান:**

- অনুদান প্রাপ্ত ব্যক্তি/প্রতিষ্ঠানের সংখ্যা-১৪১ (একশত একচালিশ) জন/টি (১৪১টি প্রকল্প/কার্যক্রমের বিপরীতে)
- নবায়ন ২১টি প্রকল্প/কার্যক্রম
- প্রদত্ত অর্থের পরিমাণ ৫,৩৪,৫৫,০০০/- (পাঁচ কোটি চৌত্রিশ লক্ষ পঞ্চাত্তর হাজার)।

**১.৩.৫ অভ্যন্তরীণ প্রশিক্ষণ**

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের সক্ষমতা ও দক্ষতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে বিভিন্ন বিষয়ে অভ্যন্তরীণ প্রশিক্ষণের আয়োজন করা হয়। কর্মকর্তা/কর্মচারীদের অভ্যন্তরীণ প্রশাসনিক দক্ষতা ও যোগ্যতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে প্রশিক্ষণ প্রদানের এ ধারা অব্যাহত রয়েছে। ২০২১-২২ অর্থবছরে অভ্যন্তরীণ প্রশিক্ষণের বিবরণ নিম্নরূপঃ

ক্রম	প্রশিক্ষণের তারিখ	প্রশিক্ষণের বিষয়	কর্মকর্তা/ কর্মচারিগণের ছোড	প্রশিক্ষণার্থীর সংখ্যা	প্রশিক্ষণের জন ঘন্টা	মোট জন ঘন্টা	মন্তব্য
১.	০৬/০৭/২০২১	নথি ব্যবস্থাপনা	১০তম ছোড	২১	৫	১০৫	
২.	১৩/০৭/২০২১	নথি ব্যবস্থাপনা	১৩-১৬তম ছোড	২৪	৫	১২০	
৩.	২৭/০৭/২০২১	কর্মচারীদের দায়িত্ব কর্তব্য ও অন্যান্য	১৭-২০তম ছোড	৪৮	৫	২৪০	
৪.	১০/০৮/২০২১	রেজিস্টার ও ডাক ব্যবস্থাপনা	১০তম ছোড	২১	৫	১০৫	
৫.	১৮/০৮/২০২১	রেজিস্টার ও ডাক ব্যবস্থাপনা	১৩-১৬তম ছোড	২৪	৫	১২০	
৬.	২৪/০৮/২০২১	কম্পিউটার মৌলিক বিষয়াবলী	১৭-২০তম ছোড	৪৭	৫	২৩৫	
৭.	০৮/০৯/২০২১	নেট লিখন, নথি উপস্থাপন ও ডাক ফাইল ব্যবস্থাপনা	১০তম ছোড	২১	৫	১০৫	
৮.	১৫/০৯/২০২১	নেট লিখন, নথি উপস্থাপন ও ডাক ফাইল ব্যবস্থাপনা	১৩-১৬তম ছোড	২৪	৫	১২০	
৯.	২২/০৯/২০২১	সরকারি আচরণ বিধিমালা -১৯৭৯	১৭-২০তম ছোড	৪৮	৫	২৪০	
১০.	২৯/০৯/২০২১	সিটিজেন চার্টার বিষয়ে প্রশিক্ষণ	২য়-১৬তম ছোড	৮৬		৮৩০	
১১.	০৬/১০/২০২১	পত্র প্রাপ্তি, জারি এবং নিষ্পত্তি ব্যবস্থাপনা	১০তম ছোড	২১	৫	১০৫	
১২.	১৩/১০/২০২১	পত্র প্রাপ্তি, জারি এবং নিষ্পত্তি ব্যবস্থাপনা	১৩-১৬তম ছোড	২৪	৫	১২০	
১৩.	২৭/১০/২০২১	টেলিফোন ব্যবহার ও ছুটি সংক্রান্ত বিষয়াবলী	১৭-২০তম ছোড	৪৭	৫	২৩৫	
১৪.	১০/১১/২০২১	ইলেক্ট্রনিক্স ব্যবস্থাপনা	১০তম ছোড	২১	৫	১০৫	
১৫.	১৭/১১/২০২১	ইলেক্ট্রনিক্স ব্যবস্থাপনা	১৩-১৬তম ছোড	২২	৫	১১০	
১৬.	২৪/১১/২০২১	অতিথি আপ্যায়ন ও নৈতিকতা অনুশীলন	১৭-২০তম ছোড	৪২	৫	২১০	
১৭.	০৮/১২/২০২১	প্রতিবেদন ও সারসংক্ষেপ লিখন	১০তম ছোড	২১	৫	১০৫	
১৮.	১৫/১২/২০২১	প্রতিবেদন ও সারসংক্ষেপ লিখন	১৩-১৬তম ছোড	২২	৫	১১০	
১৯.	২২/১২/২০২১	শৃঙ্খলা ও আগীল বিধিমালা-১৯৮৫	১৭-২০তম ছোড	৪২	৫	২১০	
২০.	০৫/০১/২০২২	সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও নিরাপত্তা	১০তম ছোড	২১	৫	১০৫	
২১.	১২/০১/২০২২	সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও নিরাপত্তা	১৩-১৬তম ছোড	২৩	৫	১১৫	
২২.	১৯/০১/২০২২	পত্র প্রাপ্তি, জারি ও রেজিস্টার ব্যবস্থাপনা	১৭-২০তম ছোড	৪৪	৫	২২০	
২৩.	০৩/০২/২০২২	প্রত্যাহিতক কাজে সংশ্লিষ্ট বিধিমালা	১০তম ছোড	২১	৫	১০৫	
২৪.	১০/০২/২০২২	প্রত্যাহিতক কাজে সংশ্লিষ্ট বিধিমালা	১৩-১৬তম ছোড	২৩	৫	১১৫	
২৫.	২৪/০২/২০২২	সরকারি কর্মচারীদের জন্য জগৎকল্যানমূলক পুনরালোনা	১৭-২০তম ছোড	৪১	৫	২০৫	

৬০.০০  
জনঘন্টা

ক্রম	প্রশিক্ষণের তারিখ	প্রশিক্ষণের বিষয়	কর্মকর্তা/ কর্মচারিগণের ছোড	প্রশিক্ষণার্থীর সংখ্যা	প্রশিক্ষণের জন ঘন্টা	মোট জন ঘন্টা	মন্তব্য
২৬.	০৯/০৩/২০২২	ছুটি বিধি	১০তম ছোড	২১	৫	১০৫	
২৭.	১৬/০৩/২০২২	ছুটি বিধি	১৩-১৬তম ছোড	২৩	৫	১১৫	
২৮.	২৩/০৩/২০২২	ছুটি বিধি	১৭-২০তম ছোড	৪১	৫	২০৫	
২৯.	২৮/০৩/২০২২	তথ্য অধিকার বিষয়ক প্রশিক্ষণ	১০-২০তম ছোড	৮৮	৫	৪৪০	
৩০.	২৯/০৩/২০২২	তথ্য অধিকার বিষয়ক প্রশিক্ষণ	২য়-৯ম ছোড	৩০	৫	১৫০	
৩১.	০৫/০৪/২০২২	বিল ও বেতন ভাতা	১০তম ছোড	২১	৫	১০৫	
৩২.	১২/০৪/২০২২	বিল ও বেতন ভাতা	১৩-১৬তম ছোড	২৩	৫	১১৫	
৩৩.	২৪/০৪/২০২২	দাপ্তরিক ক্রয় ও পেনশন সংক্রান্ত	১৭-২০তম ছোড	৪৩	৫	২১৫	
৩৪.	০৩/০৫/২০২২	দাপ্তরিক কাজে আইসিটির ব্যবহার	১০তম ছোড	২১	৫	১০৫	
৩৫.	১৭/০৫/২০২২	দাপ্তরিক কাজে আইসিটির ব্যবহার	১৩-১৬তম ছোড	২৩	৫	১১৫	
৩৬.	২৪/০৫/২০২২	দাপ্তরিক নিরাপত্তা ও গোপনীয়তা	১৭-২০তম ছোড	৪৩	৫	২১৫	
৩৭.	০১/০৬/২০২২	বিবিধ বিষয়াবলী	১০তম ছোড	২১	৫	১০৫	
৩৮.	০২/০৬/২০২২	বিবিধ বিষয়াবলী	১৩-১৬তম ছোড	২৩	৫	১১৫	
৩৯.	০৩-০৫ জুন ২০২২	পাবলিক প্রকিউরমেন্ট ম্যানেজমেন্ট বিষয়ক প্রশিক্ষণ	২য়-৯ম ছোড	১০২	৫	৫১০	
৪০.	০৬/০৬/২০২২	গণকর্মচারী শৃঙ্খলা ও নিয়মিত হাজিরা অধ্যাদেশ ১৯৮২	১৭-২০তম ছোড	৪৩	৫	২১৫	
৪১.	০৯/০৬/২০২২	গোপনীয় অনুবেদন বিষয়ক প্রশিক্ষণ	২য়-১০ম ছোড	৭৭	৫	৩৮৫	
৪২.	১০-১২ জুন ২০২২	পাবলিক প্রকিউরমেন্ট ম্যানেজমেন্ট বিষয়ক প্রশিক্ষণ	২য়-৯ম ছোড	৯৩	৫	৪৬৫	
			মোট	১৫৩৫ জন	মোট	৭,৬৭৫ ঘন্টা	

৬০.০০  
জনঘন্টা

\* ৭,৬৭৫ ঘন্টা ÷ ১৫৩৫ জন = ৫ (মাসিক জনঘন্টা) × ১২ মাস = ৬০ (বার্ষিক জনঘন্টা)

\* ১১,৮৫২ ঘন্টা ÷ মোট কর্মকর্তা/কর্মচারী ১১৪ জন = ১০৩.৯৬ ঘন্টা

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের জুলাই ২০২১-জুন ২০২২ তারিখ পর্যন্ত সেমিনার/কর্মশালা সংক্রান্ত তথ্যাদি

ক্রম	সেমিনার/কর্মশালার তারিখ	সেমিনারের বিষয়	ঠেড	প্রশিক্ষণার্থীর সংখ্যা	মন্তব্য
১.	২৮/১১/২০২১	“সমন্বিত পরিদর্শন প্রতিবেদন ছক” বিষয়ক সেমিনার	২য়-৯ম ঠেড	৫৫	
২.	১৯/১২/২০২১	“সিভিল সার্ভিস-২০৮১” সমসাময়িক বিষয়ে লার্নিং সেমিনার	২য়-৯ম ঠেড	৩৪	
৩.	১৩/০৩/২০২২	“ক্লেভেড এডুকেশন: বাংলাদেশ প্রেক্ষিত” সেমিনার	২য়-৯ম ঠেড	৩৮	
৪.	১৮/০৪/২০২২	বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ) বিষয়ক সেমিনার	২য়-১০ম ঠেড	৬৯	
৫.	২০/০৪/২০২২	“জাতীয় সামাজিক নিরাপত্তা কৌশল” বিষয়ক সেমিনার	২য়-৯ম ঠেড	৩৭	
৬.	২৫/০৪/২০২২	“জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল (এনআইএস)” বিষয়ক সেমিনার	২য়-১০ম ঠেড	৫৮	
৭.	২৮/০৪/২০২২	সরকারি দপ্তরে আর্থিক ব্যবস্থাপনা বিষয়ক সেমিনার	২য়-১০ম ঠেড	৬২	
৮.	২৭/০৪/২০২২	প্রকল্প ব্যবস্থাপনা বিষয়ক সেমিনার	২য়-১০ম ঠেড	৬২	
৯.	২৪/০৫/২০২২	“Bangladesh National Digital Architecture (BNDA)” বিষয়ে লার্নিং সেমিনার	২য়-৯ম ঠেড	৪০	
১০.	৩০/০৫/২০২২	গবেষণা কার্যক্রম বিষয়ক সেমিনার	২য়-৯ম ঠেড	৫৮	

### ১.৩.৬ বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি ২০২১-২২

বিগত ১৮ জুলাই ২০২১ খ্রি. তারিখে মন্ত্রিপরিষদ বিভাগের সাথে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের ২০২১-২২ অর্থ বছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ) সম্পাদিত হয়। বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ) ২০২১-২২ বাস্তবায়নের নিমিত্ত কৌশলগত উদ্দেশ্যের আওতাধীন ৪২টি কার্যক্রমের ৪৮টি কর্মসম্পাদন সূচক এবং আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্য বাস্তবায়নের নিমিত্ত ০৫টি কার্যক্রম গ্রহণ করা হয়।

আইসিটি বিভাগের কৌশলগত উদ্দেশ্য বাস্তবায়নের জন্য ০৪ (চার)টি পিলার রয়েছে এবং আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যের আওতাধীন ০৫টি কর্ম-পরিকল্পনা রয়েছে যা নিম্নরূপ:

কৌশলগত উদ্দেশ্যের বিবরণ			
ক্র: নং:	কৌশলগত উদ্দেশ্য	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক
১.	তথ্য প্রযুক্তির অবকাঠামোগত উন্নয়ন	১০টি	১১টি
২.	তথ্য প্রযুক্তি বিষয়ক মানবসম্পদ উন্নয়ন	১৩টি	১৩টি
৩.	ই-গর্ভনেপ কাঠামো শক্তিশালীকরণ	১৪টি	১৫টি
৪.	আইসিটি শিল্পের উন্নয়ন	০৫টি	০৫টি
		মোট=৪২টি	মোট=৪৪টি

আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যের বিবরণ		
ক্র: নং:	কর্ম-পরিকল্পনা	কার্যক্রম
১.	জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল	০১টি
২.	সেবা প্রদান প্রতিশ্রূতি	০১টি
৩.	অভিযোগ প্রতিকার নিষ্পত্তি	০১টি
৪.	তথ্য অধিকার	০১টি
৫	ই-গর্ভনেপ	০১টি
		মোট=০৫টি

### ১.৩.৮ বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির উল্লেখযোগ্য অর্জন (২০২১-২২)

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ এর ২০২১-২২ অর্থবছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ) এর কৌশলগত উদ্দেশ্যের ৪২টি কার্যক্রমের মধ্যে ৪২টি কার্যক্রমের লক্ষ্যমাত্রা ১০০% অর্জিত হয়েছে। উক্ত কার্যক্রমসমূহের মধ্যে উল্লেখযোগ্য অর্জনসমূহ নিম্নরূপ:

ক্র. নং:	কার্যক্রম	লক্ষ্যমাত্রা	প্রকৃত অর্জন
১.	সারাদেশে শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে শেখ রাসেল ডিজিটাল ল্যাব স্থাপন নিশ্চিতকরণ	২৫০০টি	২৫০০টি
২.	কানেক্টিভিটি এবং আইসিটি অবকাঠামো সম্প্রসারণ কার্যক্রমের পরিদর্শন ও মনিটরিং	৮৫টি	৮৯টি
৩.	হাই-টেক পার্কে স্পেস নির্মাণ নিশ্চিতকরণ	১,১৬,০০০ বর্গফুট	১,২৩,০৫৩ বর্গফুট
৪.	ইউনিয়ন ডিজিটাল সেন্টারে ইন্টারনেট কানেক্টিভিটি প্রদান	৫০০ টি	৫০৯ টি
৫.	ইউনিয়ন পপ হতে প্রাক্তিক পর্যায়ে গ্রাহক সংযোগ প্রদান	১৫০০ টি	১৬২৪ টি
৬.	সাইবার নিরাপত্তায় সচেতনতা এবং দক্ষতা বৃদ্ধিতে প্রশিক্ষণ প্রদান	১০,০০০ জন	১০,০০০ জন
৭.	আইসিটি খাতে উচ্চ শিক্ষায় গবেষণার জন্য ফেলোশিপ প্রদান	৫৫ জন	৬৩জন
৮.	বিজিডি ই-গভ সার্ট এর মাধ্যমে সরকারি দণ্ডরসমূহে সাইবার সিকিউরিটি নিশ্চিতকরণে ইনসিডেন্স রেসপন্স সহায়তা প্রদান	৮০ %	১০০%
৯.	ক্লাউড এনভায়রনমেন্টে সেবা প্রদান	৬০ টি	৬০টি
১০.	আইসিটি ক্ষেত্রে গবেষণা ও উচ্চাবনীমূলক কাজে ব্যক্তি/প্রতিষ্ঠান পর্যায়ে অনুদান প্রদান	১০৫টি	১৭০টি
১১.	মুজিবৰ্ষ উপলক্ষ্যে স্টট-আপ কোম্পানিসমূহের মধ্যে স্পেস/ফ্লোর বরাদ্দ প্রদান নিশ্চিতকরণ	৩০টি	৪০টি
১২.	আইসিটি শিল্পের মাধ্যমে শিক্ষার মানোন্নয়নের লক্ষ্যে স্কুল অফ ফিউচার স্থাপন	১০০টি	১০০টি
১৩.	ডিজিটাল নিরাপত্তা স্কুল পর্যায়ে ছাত্রীদের সচেতনামূলক প্রশিক্ষণ প্রদান	১১,০০০ জন	১৬,২৯৮ জন

এ বিভাগের সাথে ২০২১-২২ অর্থবছরে আওতাধীন ০৫ (পাঁচ)টি দণ্ডর/সংস্থার বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ) ২৯-০৬-২০২১ খ্রি. তারিখে স্বাক্ষর করা হয়। এছাড়াও তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর এবং বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল স্ব মাঠপর্যায়ের কার্যালয়ের সাথে এপিএ চুক্তি স্বাক্ষর করে।

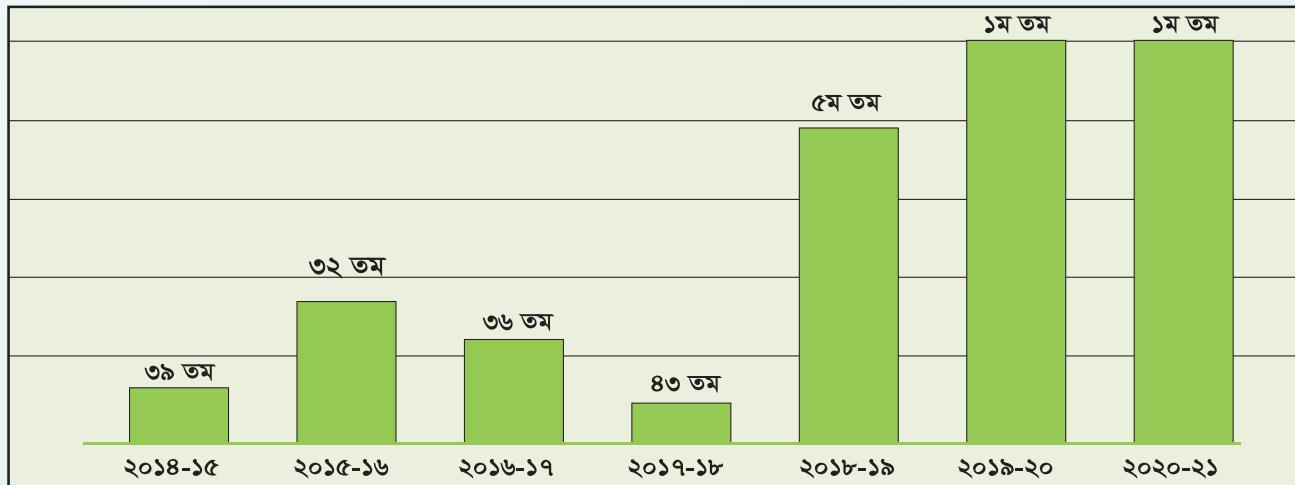
দণ্ডর/সংস্থার ২০২১-২২ অর্থবছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির চূড়ান্ত মূল্যায়নের ফলাফল

ক্র. নং	দণ্ডর/সংস্থা	বিভাগ কর্তৃক চূড়ান্তকৃত নম্বর	অবস্থান
১	ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের কার্যালয়	৯৭.২	১ম
২	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর	৯৬.৭৪	২য়
৩	বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ	৯৬.৬৮	৩য়
৪	ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি	৯০.৫২	৪র্থ
৫	বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল	৮১.৬১	৫মে

### ১.৩.৯ বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির বাস্তবায়ন অগ্রগতি

ডিজিটাল বাংলাদেশ বিনির্মাণের অগ্রযাত্রায় এ বিভাগ কর্তৃক গৃহিত কার্যক্রমসমূহের যথাযথ বাস্তবায়ন বিশেষ অবদান রাখছে। কর্মসম্পাদন বাস্তবায়নে এ বিভাগের ক্রমশ অগ্রগতি বিশেষভাবে লক্ষ্যণীয় বিগত বছরগুলোতে এ বিভাগের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি বাস্তবায়নের অগ্রহতি নিম্নরূপ:

অর্থবছর	অর্জিত ক্ষেত্র	অবস্থান
২০১৪-১৫	৮১.৮৮	৩৯ তম
২০১৫-১৬	৮৭.৮৩	৩২ তম
২০১৬-১৭	৮৯.৬৩	৩৬ তম
২০১৭-১৮	৮০.৩৮	৪৩ তম
২০১৮-১৯	৯৪.৩৫	৫ম
২০১৯-২০	৯৪.৯৭	১ম
২০২০-২১	৯৮.৬৬	১ম



তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের এপিএ বাস্তবায়ন অঞ্চলিতির লেখচিত্র

### ১.৩.১০ জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল বাস্তবায়ন

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের ২০২১-২২ অর্থবছরের জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল (NIS) কর্ম-পরিকল্পনা বাস্তবায়নের নিমিত্ত মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ কর্তৃক প্রণীত জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল (NIS) নির্দেশিকা-২০২১-২২ অনুযায়ী এ বিভাগের নেতৃত্বক্তা কমিটি গঠন করা হয়। নেতৃত্বক্তা কমিটির সূপারিশক্রমে ২০২১-২২ অর্থবছরের জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশলের শুদ্ধাচার সংশ্লিষ্ট এবং দুর্নীতি প্রতিরোধে সহায়ক অন্যান্য কার্যক্রম কর্মপরিকল্পনা ও অংগুষ্ঠি পরিবীক্ষণ কাঠামো প্রণয়ন করা হয়। প্রণয়নকৃত কর্মপরিকল্পনা অনুযায়ী এ বিভাগের জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল (NIS)-২০২১-২২ যথাযথভাবে বাস্তবায়ন করা হয়। দপ্তর/সংস্থাসমূহ ২০২১-২২ অর্থবছরের জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল (NIS) কর্মপরিকল্পনায় তাঁদের নিজ নিজ কার্যক্রমসমূহ যথাযথভাবে বাস্তবায়ন করেন। দপ্তর/সংস্থার ২০২১-২২ অর্থবছরের জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল (NIS) কর্মপরিকল্পনার বাস্তবায়নের প্রেক্ষিতে চূড়ান্ত মূল্যায়ন সম্পন্ন করা হয়েছে। চূড়ান্ত মূল্যায়ন নিম্নরূপ:

ক্র. নং	দপ্তর/সংস্থার নাম	অর্জিত ক্ষেত্র	এপিএ-তে অন্তর্ভুক্ত ক্ষেত্র (অর্জিত ক্ষেত্র $\times$ ১০)	স্থান
			৫০	
১.	বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ	৪৯	৯.৮	১ম
২	কট্টোলার অব সার্টিফাইঃ অথরিটিজ	৪৭	৯.৪	২য়
৩	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর	৮৫.৪৯	৯.০৯	৩য়
৪	বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল	৮৩.২	৮.৬৪	৪র্থ
৫	ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি	৮৩	৮.৬	৫ম

২০২১-২২ অর্থবছরের কর্মপরিকল্পনা অনুযায়ী ত্রৈমাসিক ভিত্তিতে নেতৃত্বক্তা কমিটির ০৪টি সভা ও অংশীজনের অংশগ্রহণে ২টি সভা আয়োজন করা হয়। এছাড়াও কর্ম-পরিকল্পনা অনুযায়ী শুদ্ধাচার ও সুশাসন বিষয়ে এ বিভাগের ২য়-১০ম ছেড়ের ৬৪ (চৌষট্টি) জন কর্মকর্তাগণকে এবং ১১তম-২০তম ছেড়ের ৬৫ (পয়ষষ্ঠি) জন কর্মচারী সহ সর্বমোট ১২৯ (একশত উনত্রিশ) জন কর্মকর্তা/কর্মচারীকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে।

মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ কর্তৃক প্রণয়নকৃত ‘শুদ্ধাচার পুরস্কার প্রদান নীতিমালা ২০২১’ অনুযায়ী ২০২১-২২ অর্থবছরে এ বিভাগের ০৬ (ছয়) জন কর্মকর্তা/কর্মচারীকে ও আওতাধীন দণ্ডর/সংস্থা প্রধানগণদের মধ্যে ০১ (এক) জন সহ সর্বমোট ০৭ (সাত) জন কর্মকর্তা/কর্মচারীকে জাতীয় শুদ্ধাচার পুরস্কার ২০২১-২২ প্রদান করা হয়। শুদ্ধাচার পুরস্কার হিসেবে কর্মকর্তা/কর্মচারীকে সম্মাননাপত্র ও ক্রেস্ট এবং ০১ (এক) মাসের মূল বেতনের সমপরিমাণ অর্থ সম্মানী হিসেবে প্রদান করা হয়। নিম্নে শুদ্ধাচার পুরস্কারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা/কর্মচারীগণের বিবরণ তুলে ধরা হল:

ক্রমিক নং	কর্মকর্তা/কর্মচারীর নাম	ছেড়	মূল বেতন	ছবি
১.	ড. মো: আব্দুল মাল্লান, পিএএ নির্বাহী পরিচালক বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল	১ম	৭৮,০০০/-	
২.	ড. খন্দকার আজিজুল ইসলাম অতিরিক্ত সচিব তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	২য়	৭৬,৪৯০/-	
৩.	সালমা সিদ্দিকা মাহতাব যুগ্মসচিব তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	৩য়	৬৬,১২০/-	
৪.	জি. এম জাহাঙ্গীর ব্যক্তিগত কর্মকর্তা তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	১০ম	২৪,৮৭০/-	
৫.	হামিদ খান অফিস সহকারী কাম-কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	১৬তম	১০,৭৮০/-	
৬.	পল্টু চঁদ্র দাস অফিস সহায়ক তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	২০তম	১১,৫৬০/-	
৭.	মো: আব্দুস সাত্তার অফিস সহায়ক তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	২০তম	১১,৫৬০/-	
	সর্বমোট= (দুই লক্ষ উনআশি হাজার তিনশত আশি) টাকা		২,৭৯,৩৮০ টাকা	

### ১.৩.১১ অডিট আপন্তি নিষ্পত্তি সংক্রান্ত কার্যক্রম

২০২১-২২ অর্থবছরে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ (সচিবালয়) এর অডিট আপন্তির স্থিতি ছিল ১৭টি, যার মধ্যে নিষ্পত্তি অডিট আপন্তির সংখ্যা ৭টি এবং অনিষ্পত্তি অডিট আপন্তির সংখ্যা ১০টি। অনিষ্পত্তি অডিট আপন্তিসমূহ নিষ্পত্তির লক্ষ্যে ব্রডশীট জবাব নিরীক্ষা অধিদণ্ডের প্রেরণ করা হয়। ২০২১-২২ অর্থবছরে এ বিভাগের অডিট আপন্তির বিবরণ নিম্নরূপ:

মন্ত্রণালয়/ বিভাগ	মোট আপন্তি			মোট নিষ্পত্তি			মোট অনিষ্পত্তি				নিষ্পত্তির হার (%)	মন্তব্য
	সাধারণ	অগ্রিম	মোট	সাধারণ	অগ্রিম	মোট	সাধারণ	অগ্রিম	মোট	জড়িত টাকা (লক্ষ টাকায়)		
তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ (সচিবালয়)	৮	১৩	১৭	৪	৩	৭	০	১০	১২	৭০৯.৭৭	৮১.১৮	--

### ১.৪ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ কর্তৃক বাস্তবায়নাধীন প্রকল্পসমূহের সংক্ষিপ্ত বিবরণ

#### ১.৪.১ লার্নিং এন্ড আর্নিং ডেভেলপমেন্ট প্রকল্প

##### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	লার্নিং এন্ড আর্নিং ডেভেলপমেন্ট প্রকল্প (২য় সংশোধিত)
মেয়াদ	জানুয়ারি ২০১৪ হতে ডিসেম্বর ২০২১
প্রাকলিত ব্যয়	৩১৯৭৭.১৬ লক্ষ টাকা

##### (খ) প্রকল্পের উদ্দেশ্যসমূহ

- ক) Self-Employment নিশ্চিতকরণের জন্য মোট ৫৩ হাজার জনকে Professional Outsourcing Training প্রদান।
- খ) আইটি/আইসিটি খাতের মাধ্যমে বিশ্ব বাজারে প্রবেশের জন্য আউটসোর্সিং যোগ্যতা/সামর্থ্য বৃদ্ধিতে সহায়তা করা।
- গ) আইটি/আইসিটি খাতে দেশে ও বিশ্ব বাজারে নতুন চাকুরির সুযোগ সৃষ্টিসহ দেশের সর্বস্তরে আইটি সচেতনতা বৃদ্ধি করা।
- ঘ) ক্যারাভ্যান ডিজিটাল বাস যোগে ১,৬৬,৩২০ জন শিক্ষিত নারীকে আইটি/আইসিটি বিষয়ে প্রত্যন্ত অঞ্চলে প্রশিক্ষণ প্রদানে সহায়তা।

##### প্রশিক্ষণ প্রদান কার্যক্রমসমূহ:

প্রশিক্ষণের ধরণ	মোট ব্যাচের সংখ্যা	সমাপ্তকৃত ব্যাচ	লক্ষ্যমাত্রা (জন)	প্রশিক্ষণ সমাপ্ত (জন)	মন্তব্য
বেসিক আইটি লিটারেসি-১৫ দিনব্যাপী	১,০০০টি	১,০০০টি	২,০০০	২০,০০০	(সমাপ্ত)
বেসিক আইটি/আইসিটি আউটসোর্সিং ০৩ দিনব্যাপী	৫৮টি	৫৮টি	২৯০০	২৯০০	(সমাপ্ত)
স্পেশালাইজড আউটসোর্সিং ১০ দিনব্যাপী	২১টি	২১টি	৮৪০	৮৪০	(সমাপ্ত)
Professional Outsourcing Training ৫০ দিনব্যাপী	৬৫০টি	৬৫০টি	১৩০০০	১৩০০০	(সমাপ্ত)
জার্নালিস্ট/মিডিয়া ওয়ার্কার ০১ দিনব্যাপী	৬৪টি	৬৪টি	১৯২০	১৯২০	(সমাপ্ত)
Professional Outsourcing Training ৫০ দিনব্যাপী	২,০০০টি	২০০০ টি	৪০,০০০	৪০,০০০	(সমাপ্ত)

- ডিজিটাল ট্রেনিং বাসের মাধ্যমে প্রত্যন্ত অঞ্চলের শিক্ষিত বেকার নারীদের আইটি বিষয়ে বেসিক জ্ঞান বৃদ্ধিতে প্রশিক্ষণে সহায়তা প্রদানের তথ্যচিত্র:

প্রশিক্ষণের ধরণ	মোট ব্যাচের সংখ্যা	সমাপ্তকৃত ব্যাচ	লক্ষ্যমাত্রা	প্রশিক্ষণ গ্রহণকারীর সংখ্যা	মন্তব্য
০২ দিনব্যাপী কম্পিউটার/আইটি বেসিক বিষয়ে প্রশিক্ষণ সহায়তা	৬৪টি জেলা	-	১,৬৬,৩২০ জন	৫৭,৬৮৩ জন	-

## ১.৪.২ মোবাইল গেইম ও এ্যাপ্লিকেশনের দক্ষতা উন্নয়ন প্রকল্প

### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	মোবাইল গেইম ও এ্যাপ্লিকেশনের দক্ষতা উন্নয়ন (২য় সংশোধিত) প্রকল্প
মেয়াদ	০১ জুলাই ২০১৬ থেকে ৩০ জুন ২০২৩ পর্যন্ত
প্রাকলিত ব্যয়	৩৩০০৮.৬৭ লক্ষ টাকা (সম্পূর্ণ জিওবি)

### প্রকল্পের উদ্দেশ্য:

- ১। মোবাইল এ্যাপ ও গেইমের বিশ্ববাজারে অংশগ্রহণের জন্য বাংলাদেশকে প্রস্তুত করা।
- ২। বিশ্ববাজারের সাথে সংযোগ ও নতুন কর্মসংস্থান সৃষ্টি।
- ৩। মোবাইল এ্যাপ ও গেইম সংশ্লিষ্ট মেনটর ও প্রশিক্ষক তৈরি।
- ৪। সারাদেশে মোবাইল এ্যাপ ও গেইম তৈরির কোম্পানিসমূহের সুষম উন্নয়ন।
- ৫। মোবাইল এ্যাপ ও গেইম শিল্পের মাধ্যমে ডিডিপিতে অবদান রাখা এবং জনগণের মধ্যে সচেতনতা সৃষ্টি।

### প্রকল্পের গৃহীত কার্যক্রমসমূহ:

- বিশ্ববিদ্যালয়/ইন্সটিউটে স্থাপিত ল্যাব/সেন্টার (ইতোমধ্যে সারাদেশের ০৮টি বিভাগীয় শহরের প্রকৌশল ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়ে ০৮টি সেন্টার ও ৩২টি সরকারি/বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়ে ৩২টি টেক্সিং ল্যাব স্থাপন করা হয়েছে;
  - এ্যাপস উন্নয়ন (০৬টি এ্যাপস ও ০১টি ওয়েব এ্যাপ্লিকেশন);
  - বঙ্গবন্ধুর ৭ মার্চ এর ভাষণের Holographic Projection;
  - মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা কর্তৃক লিখিত “শেখ মুজিব আমার পিতা” এন্ট অবলম্বনে Cross Platform Application নির্মাণ;
  - “মুজিব-১০০” ওয়েব সাইট এর পূর্ণাঙ্গ মোবাইল এ্যাপস্ (এন্ড্রয়েড ও আইওএস) তৈরী;
  - ৩২ নং বাড়ি ও বঙ্গবন্ধুর স্মৃতি বিজড়িত স্থাপনা, টুঙ্গিপাড়াসহ বিভিন্ন স্থানের VR কন্টেন্ট ও ৫টি উল্লেখযোগ্য স্থানে VR প্রদর্শনের কিয়ক স্থাপন;
  - বঙ্গবন্ধুর অসমাঞ্ছ আত্মজীবনী অবলম্বনে এনিমেটেড মুভি “মুজিব ভাই” নির্মাণ;
  - এটুআই কর্তৃক চিহ্নিত সরকারি সেবা সম্পর্কিত এ্যাপস ডেভেলপমেন্ট (০৬ টি);
  - সরকারি সেবা সম্পর্কিত এ্যাপস ডেভেলপমেন্ট (১৭টি এ্যাপস);
  - গেইম ডেভেলপমেন্ট (১০০ টি গেইম);
  - প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়ের অন্তর্ভুক্ত আশ্রয়ণ-২ প্রকল্পের Database তৈরি ও Progress Monitoring এর নিমিত্ত Web Based Software, Mobile Apps;
  - ১০,০০০ (দশ হাজার) জনের Basic Training for Mobile Apps and Game Development (Cross Platform);
  - “DIGITAL PARENTAL CONTROL SOLUTION”;
  - “Digital Book Archive” উন্নয়ন;
  - System Design, Development, Implementation and Maintenance of ADP Tracker & ICT Policy Dashboard;
  - “mHealth Application For Awareness & Management System Of Gestational Diabetes Mellitus (GDM)”;
- এবং

## ১.৪.৩ এসপায়ার টু ইনোভেট (এটুআই) প্রোগ্রাম সহায়তা প্রকল্প

### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	এসপায়ার টু ইনোভেট (এটুআই) প্রোগ্রাম
মেয়াদ	০১ জানুয়ারি ২০২০ থেকে ৩১ ডিসেম্বর ২০২৩ পর্যন্ত
প্রাকলিত ব্যয়	৪৮৫৪৮.৬২ লক্ষ টাকা

### প্রকল্পের উদ্দেশ্য ও লক্ষ্যমাত্রা:

- নাগরিকদের বিশেষ করে সুবিধাবপ্রিত নাগরিকদের সেবা গ্রহণে মাত্রাতিক্রিক সময়, খরচ এবং যাতায়াত হ্রাসকরণ;
- ব্যবসা পরিচালনার অনুমতি গ্রহণে অতিরিক্ত সময়, খরচ এবং যাতায়াত হ্রাসকরণ;
- সরকারি সেবা প্রদানে চলমান উভাবনী উদ্যোগসমূহের প্রাতিষ্ঠানিকীকরণের অভাব দূরীকরণ;
- সফল সামাজিক উভাবনী উদ্যোগসমূহের বাণিজ্যিকীকরণের প্রতিবন্ধকতা দূরীকরণ;
- দরিদ্র জনগোষ্ঠীর জন্য আর্থিক সেবাভূক্তি কার্যক্রম বেগবান করতে উভাবন সহায়ক পরিবেশ সৃষ্টি;
- তথ্য-উপাত্ত নির্ভর নৈতি-নির্ধারণী সংস্কৃতির বিকাশ;
- চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের সমস্যা ও সম্ভাবনাকে কাজে লাগিয়ে শিক্ষা ও দক্ষতা উন্নয়নে উভাবনী সংস্কৃতির বিকাশ; এবং
- উন্নয়নশীল এবং অনুন্নত দেশগুলোতে সফল উভাবনের পুনঃবাস্তবায়ন (Replication)।

### প্রকল্পের কম্পোনেন্ট:

- সফটওয়্যার সিস্টেমস উন্নয়ন এবং উভাবন ও পাইলট;
- সরকারী কর্মকর্তাদের সক্ষমতা বৃদ্ধি;
- কনফারেন্স, সেমিনার এবং উভাবন প্রদর্শনী;
- উভাবন সংক্রান্ত প্রগতিশীল ফান্ড;
- ডিজিটাল বাংলাদেশ বিষয়ক প্রকাশনা ও প্রচার-প্রচারণা;
- এসডিজি বিষয়ক ডিজিটাল কেন্দ্র (শিক্ষা, স্বাস্থ্য, কৃষি, আর্থিক অন্তর্ভুক্তি, মারী ও শিশু বিকাশ);
- দেশীয় পরামর্শক;
- পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন; এবং
- অপারেশনস্।

### ১.৪.৪ জাতীয় সংসদ সচিবালয়ের আইসিটি অবকাঠামো মানবসম্পদ ও প্রযুক্তি দক্ষতা উন্নয়ন (৩য় সংশোধিত) প্রকল্প

#### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	জাতীয় সংসদ সচিবালয়ের আইসিটি অবকাঠামো মানবসম্পদ ও প্রযুক্তি দক্ষতা উন্নয়ন (৩য় সংশোধিত) প্রকল্প
মেয়াদ	০১ জুলাই ২০১৭ থেকে ৩০ জুন ২০২৩ পর্যন্ত
প্রাকলিত ব্যয়	৭০৬০.০০ লক্ষ টাকা

### প্রকল্পের লক্ষ্যমাত্রা:

- বাংলাদেশ জাতীয় সংসদ কমপ্লেক্সে নিরবচ্ছিন্ন ও উচ্চগতিসম্পন্ন ল্যান ও সাইবার নিরাপত্তা সরঞ্জামাদিসহ নিরাপদ ইন্টারনেট সংযোগ স্থাপন, ডাটা সেন্টারের মানোন্নয়ন এবং আনুষঙ্গিক হার্ডওয়্যার ও সফটওয়্যার এর সহায়তা প্রদান;
- বাংলাদেশ জাতীয় সংসদ সচিবালয়ের কর্মকর্তা এবং কর্মচারীগণকে যুগোপযোগী প্রশিক্ষণ প্রদান;
- বিভিন্ন কাস্টমাইজড সফটওয়্যার মডিউল ও মোবাইল অ্যাপ্লিকেশান প্রস্তুতপূর্বক সেগুলো একটি সমন্বিত ওয়েব প্লাটফর্মে একীভূতকরণ এবং বাংলাদেশ জাতীয় সংসদের ১ম সংসদ হতে ১১তম সংসদ পর্যন্ত সকল কার্যাবলির ডিজিটাল আর্কাইভিং; এবং
- বাংলাদেশ জাতীয় সংসদ ও জাতীয় সংসদ সচিবালয়ের আইসিটি ব্যবস্থা উন্নয়নের মাধ্যমে “ডিজিটাল বাংলাদেশ” বাস্তবায়নে অংশগ্রহণ।

### প্রকল্পের প্রধান কার্যক্রমসমূহ:

- জাতীয় সংসদ কমপ্লেক্সে নিরবচ্ছিন্ন এবং উচ্চগতিসম্পন্ন ল্যান, ওয়াই-ফাই ও আনুষঙ্গিক যন্ত্রাংশ স্থাপন এবং ইন্টারনেট সংযোগ স্থাপন;
- সাইবার সিকিউরিটি, ভিডিও কনফারেন্স, ক্যামেরা ও মনিটরিং ইত্যাদি সরঞ্জামাদি স্থাপন;
- মাননীয় সংসদ সদস্যগণের জন্য ল্যাপটপ কম্পিউটার এবং জাতীয় সংসদ সচিবালয়ের জন্য ডেক্সটপ ও আনুষঙ্গিক যন্ত্রাংশ ক্রয়;

- জাতীয় সংসদ সচিবালয়ের ডাটা সেন্টারটি টিয়ার-২ হতে টিয়ার-৩ তে উন্নীতকরণ এবং অন্যান্য আনুষঙ্গিক যন্ত্রাংশ স্থাপন;
- জাতীয় সংসদ সচিবালয়ের কর্মকর্তা এবং কর্মচারীগণকে যুগোপযোগী প্রশিক্ষণ (অভ্যন্তরীণ ও বৈদেশিক) প্রদান;
- জাতীয় সংসদ সচিবালয়ের জন্য পার্লামেন্ট রিসোর্স প্ল্যানিং (পিআরপি) সফটওয়্যার মডিউল প্রস্তুতকরণ;
- জাতীয় সংসদের সংসদীয় কার্যক্রমকে পরিপূর্ণরূপে ডিজিটাললাইজড করার জন্য ডিজিটাল সার্ভিস ডিজাইন এন্ড প্ল্যানিং ল্যাব (ডিএসডিএল) সফটওয়্যার মডিউল প্রস্তুতকরণ;
- বিভিন্ন কাস্টমাইজড সফটওয়্যার মডিউল, মোবাইল অ্যাপ্লিকেশন প্রস্তুতকরণ ও ওয়েবসাইট প্রস্তুতকরণ/মানোন্নয়ন; এবং
- জাতীয় সংসদের ১ম সংসদ হতে ১১তম সংসদ পর্যন্ত সকল কার্যবাহ এর ডিজিটাল আর্কাইভিং।

#### ১.৪.৫ দীক্ষা-দক্ষতা উন্নয়নে শিক্ষা অনলাইনে প্রকল্প

##### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	দীক্ষা-দক্ষতা উন্নয়নে শিক্ষা অনলাইনে প্রকল্প
মেয়াদ	০১ জুলাই ২০২১ থেকে ৩০ জুন ২০২৪ পর্যন্ত
প্রাকলিত ব্যয়	২৭৪৯.৯৭ লক্ষ টাকা

##### প্রকল্পের উদ্দেশ্য:

- দক্ষ ও কার্যকর তরঙ্গ (১৮-৩৫ বছর বয়সী) মানব সম্পদ তৈরিতে একটি অন্য ও অন্তর্ভুক্তিমূলক ডিজিটাল লার্নিং সিস্টেম প্রতিষ্ঠার মাধ্যমে বাংলাদেশের টেকসই অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধিতে অবদান রাখা (২০২৪ সালের মধ্যে ডিজিটাল লার্নিং কোর্স কনটেন্ট ব্যবহারকারীদের মধ্যে শতকরা ২০ ভাগ ১৮-৩৫ বছর বয়সী তরঙ্গের শোভন ও উপযুক্ত কর্মসংস্থানে অবদান রাখা)।
- ২০২৪ সালের মধ্যে সরকার গৃহীত উপযুক্ত কর্মসংস্থান সৃষ্টির লক্ষ্যমাত্রা অর্জনে অবদান রাখতে একটি ৪ৰ্থ শিল্প বিপ্লব বা ৪ওজ এর চাহিদাভিত্তিক ও বাজারমুখী দক্ষতা সম্পন্ন দক্ষ তরঙ্গ জনশক্তি তৈরি (২০২৪ সালের মধ্যে সরকারের ১.৫ কোটি উপযুক্ত কর্মসংস্থান সৃষ্টির লক্ষ্যমাত্রা পূরণে ১৮-৩৫ বছরের ২৫ লাখ তরঙ্গের কাছে ডিজিটাল লার্নিং কোর্স কনটেন্ট পৌঁছে দেওয়া)।
- ৪ৰ্থ শিল্প বিপ্লব বা ৪ওজ এর চাহিদাভিত্তিক ও ব্যক্তি প্রয়োজনভিত্তিক ডিজিটাল লার্নিং কনটেন্ট নির্মাণের মাধ্যমে দেশের অভ্যন্তরে বিদেশি নির্ভর চাকুরি ক্ষেত্রে দেশের তরঙ্গদের অংশগ্রহণ বৃদ্ধিতে অবদান রাখা (২০২৪ সালের মধ্যে বিদেশি নির্ভর চাকুরি ক্ষেত্রে দেশের তরঙ্গদের অংশগ্রহণ শতকরা ১০ ভাগ বৃদ্ধিতে অবদান রাখা)।
- একটি টেকসই ডিজিটাল লার্নিং সিস্টেম তৈরির মাধ্যমে শিল্পখাত ও দক্ষতা উন্নয়ন প্রতিষ্ঠানসমূহের মধ্যে কার্যকর সম্পর্ক স্থাপন করা (শিল্পখাত ও দক্ষতা উন্নয়ন প্রতিষ্ঠানসমূহের মধ্যে কার্যকর সম্পর্ক স্থাপন করার উদ্দেশ্যে ২০২৪ সালের মধ্যে ৫০ টি ডিজিটাল লার্নিং কোর্স কনটেন্ট প্রস্তুত করা)।

##### প্রকল্পের কার্যবলিসমূহ:

উচ্চ শিক্ষা প্রতিষ্ঠানসহ শিল্প খাত ও বেসরকারি খাতের চাহিদা অনুযায়ী দীক্ষা প্রকল্প তার সকল ডিজিটাল লার্নিং কনটেন্ট নির্মাণ করবে। দীক্ষা প্রকল্প তরঙ্গদের জন্য কেবল দক্ষতা উন্নয়নের জন্য যেসব ডিজিটাল লার্নিং কোর্স কনটেন্ট নির্মাণ করবে সেগুলো অবশ্যই উপযুক্ত ও শোভন কর্মসংস্থান করতে সহায়তা করবে। এইসব কনটেন্ট ৪ৰ্থ শিল্প বিপ্লব ও বর্তমান বাজারমুখী দক্ষতার উপর নির্মাণ করা হবে বিধায় তরঙ্গে এইসব ডিজিটাল লার্নিং কোর্স কনটেন্ট ব্যবহার করে শোভন কর্মসংস্থানের জন্য নিজেদের আত্মবিশ্বাসী করে গড়ে তুলতে পারবেন।

#### ১.৫ ডিজিটাল বাংলাদেশ টাক্ষফোর্স

সরকারের প্রতিশ্রুত ডিজিটাল বাংলাদেশ বাস্তবায়নের সর্বোচ্চ ফোরাম হিসেবে মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর নেতৃত্বে ২৮ সদস্য বিশিষ্ট ‘ডিজিটাল বাংলাদেশ টাক্ষফোর্স’ গঠন করা হয়। মাননীয় প্রধানমন্ত্রী ছাড়াও অর্থমন্ত্রী, বাণিজ্যমন্ত্রী, ডাক, টেলিযোগাযোগ ও তথ্যপ্রযুক্তি মন্ত্রী, পরিকল্পনামন্ত্রী এবং তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি প্রতিমন্ত্রী, সরকারি কর্মকর্তা, আইসিটি বিশেষজ্ঞ, ব্যবসায়ী ও বিশ্ববিদ্যালয়ের শিক্ষকবৃন্দ এ কমিটিতে রয়েছেন। প্রযুক্তি ভিত্তিক উন্নয়নের পাশাপাশি সফটওয়্যার জাতীয় পণ্য রপ্তানিসহ ডিজিটাল বাংলাদেশের লক্ষ্যে পৌঁছানো এ কমিটির উদ্দেশ্য। ই-গভর্নেন্স, ই-কমার্স, ই-ট্রেড, ই-ফিন্যান্স, ই-মেডিসিন, ই-এডুকেশন এবং ই-ট্রেনিং সহ বিভিন্ন ধরনের আইসিটি সেবা চালুর বিষয়ে এ কমিটি স্বল্প ও মধ্যমেয়াদী পরিকল্পনা প্রণয়নে সময়সূচি ভিত্তিক লক্ষ্যমাত্রা ও বাস্তবায়ন কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ

করে। গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের মাননীয় প্রধানমন্ত্রী এবং “ডিজিটাল বাংলাদেশ টাক্ষফোর্স” এর চেয়ারপারসন এঁর সভাপতিত্বে গত ০৭ এপ্রিল ২০২২ তারিখ “ডিজিটাল বাংলাদেশ টাক্ষফোর্স” এর ওয় সভা অনুষ্ঠিত হয়। উক্ত সভায় মোট ২৪ (চবিশ)টি সিদ্ধান্ত গৃহিত হয়। ‘ডিজিটাল বাংলাদেশ টাক্ষফোর্স’ এর অন্যতম উদ্দেশ্য হচ্ছে:

- বাংলাদেশ অর্থনৈতিক, সামাজিক, বাণিজ্যিক ও বৈজ্ঞানিক পরিমূলে তথ্যপ্রযুক্তির অবদানের সম্ভাবনা চিহ্নিতকরণ;
- তথ্যপ্রযুক্তির সম্প্রসারণ, উন্নয়ন ও বিকাশের রূপরেখা প্রণয়ন;
- তথ্যপ্রযুক্তির সম্প্রসারণে কৃতিম বুদ্ধিমত্তা, রোবোটিক্স, বিগডাটা, ব্লকচেইন, আইওটিসহ ভবিষ্যত প্রযুক্তির বিকাশে কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন ও বাস্তবায়ন;
- শিক্ষা ও আর্থিকখাতের কার্যক্রমকে ডিজিটাল পদ্ধতিতে রূপান্তরের সময়ভিত্তিক কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন ও বাস্তবায়ন;
- বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-০২ ও সাবমেরিন ক্যাবল -০৩ স্থাপনের সময়ভিত্তিক কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন;
- দেশের অভ্যন্তরে তথ্যপ্রযুক্তির applications সম্প্রসারণে (যথা: e-governance, e-commerce/trade/finance, e-medicine, e-education/training ইত্যাদি) সময় সূচিত্বিক লক্ষ্যমাত্রা ও বাস্তবায়ন কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ;
- রপ্তানীবাজারে Computer Software এবং IT-enabled service sector এর সময়সূচিভিত্তিক লক্ষ্যমাত্রা ও বাস্তবায়ন কর্মপরিকল্পনা নির্ধারণ;
- মানবসম্পদ ও ভৌত অবকাঠামো (network infrastructure, telecommunication equipment and service sector) উন্নয়নের সময়সূচি ভিত্তিক লক্ষ্যমাত্রা ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন; এবং
- সময়োপযোগী আইন ও নিয়ন্ত্রণ অবকাঠামো (intellectual property rights, electronic authentication, network security ইত্যাদি) প্রতিষ্ঠার লক্ষ্যে কর্মপরিকল্পনা গ্রহণ।

‘ডিজিটাল বাংলাদেশ টাক্ষফোর্স’ এর নীতিনির্ধারণী সিদ্ধান্ত গ্রহণে সহায়তা ও সুপারিশ প্রদান এবং সময়সূচি ভিত্তিক লক্ষ্যমাত্রা ও কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নে সার্বিক সহযোগিতা প্রদানের লক্ষ্যে প্রধানমন্ত্রীর মুখ্যসচিব মহোদয়কে প্রধান করে ১৯ সদস্যের একটি ‘ডিজিটাল বাংলাদেশ টাক্ষফোর্স’-এর নির্বাহী কমিটি গঠন করা হয়েছে। উক্ত নির্বাহী কমিটির ইতোমধ্যে ১২টি সভা অনুষ্ঠিত হয়েছে। ডিজিটাল বাংলাদেশ বিনির্মাণে সরকারি ব্যবস্থাপনার আধুনিকায়ন এবং এর উন্নয়নে দক্ষ ও স্বচ্ছ ব্যবস্থাপনা কাঠামো গড়ে তোলার লক্ষ্যে ‘ডিজিটাল বাংলাদেশ টাক্ষফোর্স’-এর নির্বাহী কমিটি সমন্বিত কার্যক্রম গ্রহণ করে চলছে।

‘ডিজিটাল বাংলাদেশ টাক্ষফোর্স’ নির্বাহী কমিটি নিম্নোক্ত উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম বাস্তবায়নে দিক-নির্দেশনা ও পরামর্শ প্রদান করেছে:

- কানেক্টিভিটি ও ব্রডব্যান্ড সেবাঃ ওয় সাব-মেরিন ক্যাবলের ল্যান্ডিং স্টেশন স্থাপন, ব্যান্ডউইথ আমদানী ও এর মূল্য নির্ধারণ, ইউনিয়ন পর্যায়ে ইন্টারনেট ব্যান্ডউইথ সরবরাহ, ইন্টারনেট সেবার Cost Model Analysis, ইন্টারনেট বিলের ভ্যাট কমানো, ইন্টারনেট গেটওয়েতে ক্ষতিকর কন্টেন্ট ফিল্টারিং, সরকারি অফিসসমূহে ডিজিটাল স্বাক্ষর প্রচলন, ওয়ান স্টপ আইপি (ইন্টেলেকচুয়াল প্রোপার্টি) অফিস, জেলা ও মন্ত্রণালয়ের ভিত্তিও কনফারেন্সিং সিস্টেম আধুনিকায়ন ইত্যাদি;
- কালিয়াকৈর বঙ্গবন্ধু হাই-টেক পার্ক স্থাপন প্রকল্প সম্প্রসারণ, দেশের সকল বিভাগে হাই-টেক পার্ক স্থাপন, ডিজিটাল ফরেন্সিক ল্যাব স্থাপন, ডিজিটাল/মাল্টিমিডিয়া শ্রেণীকক্ষ স্থাপন, ডিজিটাল/মাল্টিমিডিয়া শ্রেণি কক্ষ স্থাপন;
- প্রাথমিক ও মাধ্যমিক স্তরে ডিজিটাল/ মাল্টিমিডিয়া শ্রেণীকক্ষ স্থাপন, উচ্চমাধ্যমিক, মাধ্যমিক স্তরের তথ্য প্রযুক্তি বিষয়ের পাঠ্যক্রম পরিবর্তন ও পাঠ্যক্রম নবায়ন;
- সরকারি ই-মেইল নীতিমালা প্রণয়ন, ই-কমার্স নীতিমালা প্রণয়ন, ভ্যালু অ্যাডেড সার্ভিস (VAS) নীতিমালা প্রণয়ন, আইসিটি ক্ষেত্রে বাংলা ভাষা প্রমিতকরণ এবং আইসিটি ক্ষেত্রে মেধাস্বত্ত্ব সংরক্ষণ।



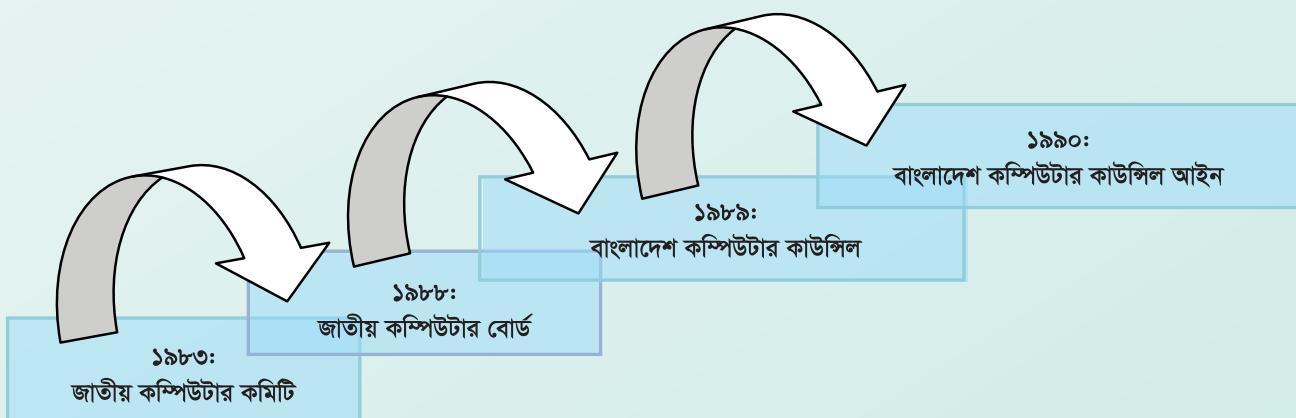




## বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল

### ২.১ পরিচিতি

বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল (বিসিসি) দেশে তথ্যপ্রযুক্তির প্রসার এবং সরকারি পর্যায়ে কম্পিউটার প্রযুক্তির প্রচলন ও সম্প্রসারণে প্রতিষ্ঠিত প্রথম সরকারি প্রতিষ্ঠান। বিসিসি'র গোড়াপত্তন হয়েছিল ১৯৮৩ সনে প্রতিষ্ঠাকালে এর নাম ছিল 'জাতীয় কম্পিউটার কমিটি'। পরবর্তীকালে ১৯৮৮ সনে সরকার একটি রেজিলেশনের মাধ্যমে 'জাতীয় কম্পিউটার বোর্ড (জ্যাকব)' নামে একটি স্থায়ী সংস্থা সৃষ্টি করে। ১৯৮৯ সনের ২৫ নং অধ্যাদেশ বলে এ প্রতিষ্ঠানটির নাম পরিবর্তন করে 'বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল' করা হয়। এরপর ১৯৯০ সনে জাতীয় সংসদের ৯ নং আইন বলে 'বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল আইন ১৯৯০' পাশ হলে এ প্রতিষ্ঠানটি একটি সংবিধিবদ্ধ সংস্থা হিসেবে রাষ্ট্রপতির সচিবালয়ের অধীন পরিচালিত হতে থাকে। এরপর ১৯৯১ সনে বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিলকে তৎকালীন বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের অধীন ন্যস্ত করা হয়। দেশে তথ্য প্রযুক্তির চর্চা ও প্রসার ব্যাপকভাবে বৃদ্ধি পেলে বাংলাদেশ সরকার ২০১১ সনে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ নামে একটি প্রথক বিভাগ সৃষ্টি করে এবং বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিলকে এ বিভাগের প্রশাসনিক নিয়ন্ত্রণে ন্যস্ত করে। ইতোমধ্যে ঢাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ এবং তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ নিয়ে ২০১৪ সনে ঢাক, টেলিযোগাযোগ ও তথ্যপ্রযুক্তি মন্ত্রণালয় সৃজন করে। এর ফলে ২০১৪ সন হতে বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল নতুন এ মন্ত্রণালয়ের তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের সংস্থা হিসেবে কাজ করে যাচ্ছে।



### ২.২ ঝুপকল্প (Vision)

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির বহুমুখী ব্যবহার করে জ্ঞানভিত্তিক সমাজ প্রতিষ্ঠা।

### ২.৩ অভিলক্ষ্য (Mission)

স্বচ্ছতা, নিরাপত্তার সাথে উন্নত সেবা প্রদান। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির জাতীয় লক্ষ্য অর্জনে গবেষণা ও উন্নয়নের মাধ্যমে সক্রিয় ভূমিকা পালন।

## ২.৪ বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিলের প্রধান কার্যাবলি

- তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিষয়ক কারিগরি জ্ঞান ও দক্ষতার জাতীয় আধার হিসেবে দায়িত্ব পালন এবং এ ক্ষেত্রে সরকারি, বেসরকারি সেবা ও শিল্প খাতকে জ্ঞানভিত্তিক পরামর্শ এবং কারিগরি সেবা প্রদান;
- ন্যাশনাল এন্টারপ্রাইজ আর্কিটেকচার ও ইন্টার-অপারেবিলিটি ফ্রেমওয়ার্ক নির্মাণ ও তা কার্যকর করা এবং তথ্যপ্রযুক্তি সংক্রান্ত মান ও স্পেসিফিকেশনস নির্ধারণ করা;
- সফটওয়্যার ও হার্ডওয়্যার টেস্টিং এবং সার্টিফিকেশন;
- জাতীয় ডেটাসেন্টার, পাবলিক সি এ, নেটওয়ার্ক অপারেশন সেন্টার, সিকিউরিটি অপারেশন সেন্টার পরিচালনা এবং ডেটাসেন্টার হতে সেবা প্রদানের ক্ষেত্রে সাইবার সিকিউরিটি নিশ্চিত করা এবং ইনফরমেশন ও ডেটা সিকিউরিটি ইন্ট্রুশন চিহ্নিত করতে National Computer Incident Response Team (CIRT) এবং ডিজিটাল ফরেনসিক কার্যক্রম পরিচালনা;
- জাতীয় অর্থনৈতির বিভিন্ন খাতে তথ্যপ্রযুক্তির ব্যবহারিক কাঠামোর উন্নয়ন করা এবং তথ্যপ্রযুক্তি সংক্রান্ত শিক্ষা, প্রশিক্ষণ ও পেশাগত মান উন্নয়ন করা, আইটি স্কুল স্ট্যান্ডার্ড তৈরি এবং আইটি/আইটিইএস শিল্প বিকাশে প্রয়োজনীয় উদ্যোগ গ্রহণ এবং এতদসংক্রান্ত নীতি ও কৌশল প্রণয়নে অ্যাসোসিয়েশনসমূহ ও সরকারকে সহায়তা প্রদান করা;
- তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিষয়ে শিক্ষা ও দক্ষতার বিশ্বাস নিশ্চিত করা, নব্য স্নাতকদের নিয়োগ যোগ্যতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে স্কিল গ্যাপ পূরণের প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা করা এবং তথ্যপ্রযুক্তির ক্ষেত্রে প্রতিযোগিতার মোকাবেলা করার জন্য বাংলাদেশী নাগরিকগণকে উপযোগী করে গড়ে তোলা;
- তথ্যপ্রযুক্তিতে বিশ্বাসের মানবসম্পদ উন্নয়ন ও দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য জাতীয় আইসিটি একাডেমি স্থাপন ও পরিচালনা;
- তথ্যপ্রযুক্তির ক্ষেত্রে জাতীয় কৌশল ও নীতি নির্ধারণ ও তা বাস্তবায়নে সরকারকে সহায়তা করা;
- সরকার এবং বিভিন্ন সংস্থায় তথ্যপ্রযুক্তির ব্যবহার উৎসাহিত করা, তথ্যপ্রযুক্তি ব্যবহারের ক্ষেত্রে সরকার এবং অন্যান্য সংস্থার সহিত সহযোগিতা করা এবং পরামর্শ প্রদান করা;
- তথ্যপ্রযুক্তির ক্ষেত্রে জাতীয় লক্ষ্য অর্জনের স্বার্থে সংশ্লিষ্ট সকল সরকারি ও বেসরকারি এবং দেশীয় ও বিদেশি প্রতিষ্ঠানের সাথে যোগাযোগ স্থাপন ও সহযোগিতা করা;
- কাউন্সিলের কার্যাবলি সম্পাদনের প্রয়োজনে, সরকারের পূর্বানুমোদনক্রমে দেশি ও বিদেশি যে কোন প্রতিষ্ঠানের সাথে চুক্তি সম্পাদন করা;
- তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি সংক্রান্ত কোন বিশেষ কর্তব্য পালনের জন্য সরকার কর্তৃক আদিষ্ট হলে তা পালন করা;
- সরকারের সকল সেক্টরের ডিজিটাইজেশন এর ব্যবস্থা করা এবং পাবলিক সার্ভিস ডেলিভারির জন্য উচ্চগতি সম্পন্ন নেটওয়ার্ক নির্মাণ ও পরিচালনা, উক্ত নেটওয়ার্কে নিরাপদ তথ্য প্রবাহ ও সাইবার সিকিউরিটি নিশ্চিত করা;
- সরকারের সকল অফিসে আইসিটি অডিট ব্যবস্থা প্রবর্তনে সহায়তা করা;
- উর্পযুক্ত কার্যাবলি সম্পাদনের জন্য প্রয়োজনীয় যে কোন পদক্ষেপ গ্রহণ করা।

## ২.৫ প্রশাসনিক কাঠামো

### ২.৫.১ পরিচালনা পরিষদ

- (ক) চেয়ারম্যান
- (খ) ভাইস-চেয়ারম্যান
- (গ) সদস্য-সচিব
- (ঘ) অন্যান্য সদস্য (অন্যন আট এবং অনধিক দশ জন)।

ডাক, টেলিযোগাযোগ ও তথ্যপ্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের মননীয় মন্ত্রী কাউন্সিলের চেয়ারম্যান এবং তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের সচিব পদাধিকারবলে কাউন্সিলের ভাইস-চেয়ারম্যান। বিসিসি'র নিবাহী পরিচালক পদাধিকারবলে কাউন্সিলের সদস্য-সচিব এবং সরকার কর্তৃক মনোনীত ১০ জন কাউন্সিল সদস্য সমষ্টিয়ে বিসিসি'র কাউন্সিল পরিচালনা হচ্ছে।

## ২.৫.২ জনবল

অনুমোদিত জনবল				বিদ্যমান জনবল				শূন্য পদের বিবরণ				সর্বমোট		
১ম শ্রেণি	২য় শ্রেণি	৩য় শ্রেণি	৪র্থ শ্রেণি	১ম শ্রেণি	২য় শ্রেণি	৩য় শ্রেণি	৪র্থ শ্রেণি	১ম শ্রেণি	২য় শ্রেণি	৩য় শ্রেণি	৪র্থ শ্রেণি	অনুমোদিত	কর্মরত	শূন্য
১৬৭	০৮	৪৮	৪২	৪৭	০৩	২৬	২৬	১২০	৫	২২	১৬	২৬৫	১০২	১৬৩

## ২.৬ ২০২১-২০২২ অর্থ বছরে বাজেট বরাদ্দ ও ব্যয় (উন্নয়ন ও অনুন্নয়ন)

বিবরণ	২০২১-২০২২ অর্থ বছরে বরাদ্দ (কোটি টাকায়)	২০২১-২০২২ অর্থ বছরে ব্যয় (কোটি টাকায়)	ব্যয়ের হার (কোটি টাকায়)
অনুন্নয়ন	১৬০.৩৭৬৭	১২৩.৩১৩১	৭৬.৮৮%
উন্নয়ন	২৭৩.১৬	২৭৯.৭১০২ (টেলিযোগাযোগ সুবিধা বাস্তিত এলাকাসমূহে ব্রডব্যান্ড কানেক্টিভিটি স্থাপন প্রকল্পের অতিরিক্ত ব্যয়সহ)	১০২.৩৯%

## ২.৬.১ অভিট আপত্তি সংক্রান্ত তথ্য (০১ জুলাই ২০২১ থেকে ৩০ জুন ২০২২ পর্যন্ত)

অভিট আপত্তি		ব্রডশীটে জবাবের সংখ্যা	নিষ্পত্তিকৃত অভিট আপত্তি			অনিষ্পত্তি অভিট আপত্তি
সংখ্যা	টাকার পরিমাণ (কোটি টাকায়)	ব্রডশীটে জবাবের সংখ্যা	সংখ্যা	টাকার পরিমাণ (কোটি টাকায়)	সংখ্যা	টাকার পরিমাণ (কোটি টাকায়)
৯৫	৭২.৪৪	৯৫	নাই	০.০০ ৯৫	৭২.৪৪	

## ২.৭ বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি ২০২১-২০২২

ক্রঃনং:	কৌশলগত উদ্দেশ্য	গৃহীত কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক
১	ই-গভর্ন্যাঙ বাস্তবায়ন	১২টি	২৫টি
২	তথ্যপ্রযুক্তি ভিত্তিক শিল্পের প্রসারে দক্ষ মানবসম্পদ উন্নয়ন	৮টি	২৩টি
৩	ডিজিটাল অবকাঠামো স্থাপন/উন্নয়ন	৫টি	১৯টি
৪	গবেষণা ও উন্নয়ন	৩টি	৮টি
আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্য		কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক
১	দাঙ্গরিক কর্মকাণ্ডে স্বচ্ছতা বৃদ্ধি ও জবাবদিহি নিশ্চিতকরণ	৫টি	১০টি
২	কর্মসম্পাদনে গতিশীলতা আনয়ন ও সেবার মান বৃদ্ধি	৫টি	৯টি
৩	আর্থিক ও সম্পদ ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন	৪টি	৬টি

## ২.৭.১ বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির উল্লেখযোগ্য অর্জন (২০২১-২০২২)

ক্র.নং	কার্যক্রম	লক্ষ্যমাত্রা	প্রকৃত অর্জন	মন্তব্য
১	Govt Cloud Drive Service প্রদান।	১০০০০	৪৯১৯০	
২	Cloud Service প্রদান।	২৪	২৪	
৩	ক্লাউড এনভায়রনমেন্টে সেবা প্রদান।	৬০	৬০	
৪	BGD-e-Gov CIRT এর মাধ্যমে সরকারি দণ্ডের সমূহে Cyber Security নিশ্চিতকরণে Incident Response এ সহায়তা প্রদান	৭৫০	৭৫০	
৫	BGD-e-Gov CIRT এর আওতায় Website ও email এর মাধ্যমে সরকারি কর্মকর্তাদের Cyber Security বিষয়ক সচেতনতা বৃদ্ধি কার্যক্রম	৩০০	৩০০	
৬	সফ্টওয়্যার কোয়ালিটি টেষ্টিং ল্যাবে সফটওয়্যার এর গুণগত মান পরীক্ষা	৩৫	৭২	
৭	সফ্টওয়্যার কোয়ালিটি টেষ্টিং ল্যাবে হার্ডওয়্যার এর গুণগত মান পরীক্ষা	২৫	২৯১	
৮	ইউনিয়ন ডিজিটাল সেন্টারে ইন্টারনেট কানেক্টিভিটি প্রদান	৫০০	৫০৯	
৯	সাইবার নিরাপত্তার সক্ষমতা বৃদ্ধির জন্য MIST তে- Cyber Range Lab স্থাপন	২০-০৮-২০২২	১০-০৮-২০২২	
১০	আইসিটি'তে সক্ষমতা উন্নয়নের জন্য BIAM Foundation এ অত্যাধুনিক IT LAB স্থাপন	২০-০৮-২০২২	১০-০৮-২০২২	
১১	ইউনিয়ন পপ হতে প্রাণিক পর্যায়ে গ্রাহক সংযোগ প্রদান;	১৫০০	১৬২৪	
১২	পপ হতে PAT সম্পন্ন করা	৭০	৮৬৯	
১৩	দুর্গম এলাকায় ব্রডব্যান্ড ইন্টারনেট কানেক্টিভিটি সংযোগ প্রদান	১০০০	২০০০	
১৪	প্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের প্রশিক্ষণ	৫০০	৯৪০	
১৫	আইসিটি বিষয়ক প্রশিক্ষণ	২৫০০	৩২৫৭	
১৬	নারী উদ্যোগ্তা উন্নয়নে প্রশিক্ষণ	১০০০	১৫১৪	
১৭	প্রতিবন্ধী ব্যক্তির কর্মসংস্থানে চাকুরী মেলা আয়োজন	২৮-০২-২০২২	২৭-০২-২০২২	
১৮	জাতীয় পর্যায়ে আইসিটি ইভেন্ট আয়োজন;	০৮	০৮	
১৯	বাংলা বানান ও ব্যাকরণ পরীক্ষাকরণ সফটওয়্যার উন্নয়নকরণ	২৮-০২-২০২২	০৩-০১-২০২২	
২০	বাংলা OCR সফটওয়্যারের উন্নয়নকরণ	৩১-০৫-২০২২	০৩-০৩-২০২২	
২১	বাংলা sentiment Analysis সফটওয়্যার উন্নয়নকরণ	১৯-০৫-২০২২	০৭-০২-২০২২	
২২	ডিজিটাল প্রশিক্ষণ কেন্দ্র স্থাপন (Digital Literacy Center)	৩০-০৩-২০২২	০৮-০২-২০২২	

## ২.৮ জাতীয় শুন্দাচার কৌশল বাস্তবায়নে ২০২১-২০২২ সালের কর্মপরিকল্পনা

২০২১-২২ জাতীয় শুন্দাচার কৌশল কর্মপরিকল্পনা নির্ধারিত সময়ে প্রয়োজন করা হয়েছে এবং পরিবীক্ষণ কাঠামো অনুযায়ী বাস্তবায়ন করা হয়েছে। শুন্দাচার কৌশল বাস্তবায়নে নেতৃত্বকৃত কমিটির সভা যথাসময়ে অনুষ্ঠিত হয়েছে এবং উন্নত চৰ্চার তালিকা প্রয়োজন করে যথাসময়ে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগে প্রেরণ করা হয়েছে। শুন্দাচার কৌশল সংক্রান্ত বিষয়ে সচেতনতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে বিসিসি ও আওতাধীন ৬টি আঞ্চলিক কার্যালয়ের কর্মকর্তা/কর্মচারীকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। সুশাসন প্রতিষ্ঠার নিমিত্ত অংশীজনদের অংশগ্রহণে সভা আয়োজন করা হয়েছে। শুন্দাচার কৌশল সংক্রান্ত বিষয়ে বিসিসি'র ওয়েবসাইট সর্বদা হালনাগাদ রাখা হয়েছে। এছাড়া শুন্দাচার কৌশল সংক্রান্ত বিষয়ে সকলের আগ্রহ বৃদ্ধির লক্ষ্যে জাতীয় শুন্দাচার পুরস্কার নীতিমালা-২০১৭ অনুসরণ পূর্বক বিসিসি ও আঞ্চলিক কার্যালয়ের ২ জন কর্মকর্তা ও ২ জন কর্মচারীকে শুন্দাচার পুরস্কার প্রদান করা হয়েছে।

## ২.৯ মানব সম্পদ উন্নয়ন ও প্রশিক্ষণ:

২.৯.১ স্কুল, কলেজ ও মাদ্রাসা পর্যায়ের প্রশিক্ষণ: ‘ডিজিটাল লিটারেসী সেন্টার স্থাপন’ প্রকল্পের আওতায় সারাদেশের ৬৪০টি স্কুল, কলেজ ও মাদ্রাসায় ডিজিটাল লিটারেসি প্রশিক্ষণ কার্যক্রম পরিচালনা করা হয়েছে। মোট ০৭ টি প্রশিক্ষণের মাধ্যমে ২৩৪০ জন শিক্ষককে ডিজিটাল লিটারেসি প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। এছাড়াও মোট ০৭টি প্রশিক্ষণের মাধ্যমে ১৫৩৪ জন ছাত্র-ছাত্রীদের প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়।

২.৯.২ সাইবার সিকিউরিটি লিডারশিপ প্রশিক্ষণ: কমিউনিটি পর্যায়ের মানুষকে সচেতন ও সাইবার স্পেসে লিডারশিপ তৈরি করার লক্ষ্যে ‘বাংলাদেশ সরকারের জন্য নিরাপদ ই-মেইল ও ডিজিটাল লিটারেসী সেন্টার স্থাপন’ প্রকল্পের আওতায় দেশব্যাপী প্রশিক্ষণ কার্যক্রম সম্পন্ন হয়েছে। ১৮ টি প্রশিক্ষণের মাধ্যমে ৬৫০০ জন কমিউনিটি লিডারকে (উদ্যোগী ও দেশপ্রেমিক তরঙ্গ, কমিউনিটি পর্যায়ে যাদের অন্যান্য বিষয়ে নেতৃত্ব আছে) সাইবার সচেতনতা বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে।

২.৯.৩ ২০২১-২০২২ অর্থ বছরে বিকেআইআইসিটি এবং ৭টি আঞ্চলিক কেন্দ্র হ'তে বর্তমান বিশ্বের চাহিদা অনুযায়ী ৭টি ডিপ্লোমা/পিজিডি ও ২৬টি স্বল্পমেয়াদী কোর্সের আওতায় মোট ১২০৭ (বার'শ সাত) জনকে আইসিটি বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে।

২.৯.৪ উত্তীর্ণ ও উদ্যোগ উন্নয়ন একাডেমি প্রতিষ্ঠাকরণ (iDEA) শীর্ষক প্রকল্পের আওতায় ২০২১-২০২২ অর্থ বছরে বিভিন্ন সেমিনার, ওয়ার্কশপ, ট্রেনিং এবং মেটেরিং-এর মাধ্যমে ১৭৮৬ জনকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে।

২.১০.৫ বিসিসি'তে স্থাপিত সাইবার ডিফেন্স প্রশিক্ষণ সেন্টারে CISCO Cyber Security Ops training, DNS, DNSSEC, Cyber Drill orientation, IT Audit ইত্যাদি বিষয়ে মোট ৩২৫৭ জনকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে।



চিত্র: আইডিয়া প্রকল্প কর্তৃক আয়োজিত চট্টগ্রাম স্টার্টআপ বুটক্যাম্প  
বক্তব্য রাখছেন বিসিসি'র সাবেক নির্বাহী পরিচালক জনাব ড. মোঃ  
আব্দুল মান্নান পিএএ।



গত ২০-২৪ মার্চ ২০২২ তারিখে e-GOV CIRT অর্থ বিভাগের কর্মকর্তাদের অংশগ্রহণে iBAS++ Information Systems Audit বিষয়ক ৫ দিন ব্যাপি প্রশিক্ষণের আয়োজন করে।

২.৯.৬ “তথ্য প্রযুক্তির মাধ্যমে নিউরো ডেভেলপমেন্টাল ডিজার্ডারসহ সব ধরণের প্রতিবন্ধী ব্যক্তির ক্ষমতায়ন”শীর্ষক প্রকল্পের আওতায় ১০৪০ জন প্রতিবন্ধী ব্যক্তিকে আইসিটি প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। ১৩১ জন পিটিআই প্রশিক্ষকদের TOT প্রশিক্ষণ সম্পন্ন করা হয়েছে।

২.৯.৭ ই-লার্নিং প্ল্যাটফর্ম: ই-লার্নিং প্ল্যাটফর্মে আইসিটি বিষয়ক ৫টি কোর্সের আনুমানিক ৩৫০ টি অডিও-ভিডিও টিউটোরিয়াল এবং শুধুমাত্র দৃষ্টি প্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের জন্য ৬০ টি অডিও টিউটোরিয়াল রয়েছে। এর মাধ্যমে প্রতিবন্ধী ব্যক্তিরা সহজেই ঘরে বসে আইসিটি বিষয়ক দক্ষতাকে সমৃদ্ধ করতে পারছে এবং দক্ষতা যাচাইকরণের ব্যবস্থাও এতে সন্তুষ্টিপূর্ণ রয়েছে। এছাড়াও ডিজ্যাবিলিটি ওরিয়েন্টশন প্রশিক্ষণ এর জন্য ২০টি প্রশিক্ষণ ম্যানুয়েল রয়েছে ই-লার্নিং প্ল্যাটফর্মে। প্রায় ৫০০০ এর মত ব্যবহারকারী এখানে নিবন্ধিত হয়েছেন এবং বিভিন্ন কোর্সে অংশগ্রহণ করে তাদের দক্ষতাকে সমৃদ্ধ করছেন।

২.৯.৮ আইটি ও নন-আইটি থাজুরেটদের IT Skill Standard নির্ধারণের জন্য IT Engineers Examination (ITEE) চালু করা হয়েছে। বাংলাদেশে ITEE পরীক্ষা নিয়মিতভাবে পরিচালনার জন্য প্রাতিষ্ঠানিকভাবে Bangladesh IT-engineers Examination Center (BD-ITEC) বিসিসি-তে স্থাপন করা হয়েছে। এ পর্যন্ত ৭০৫ জন সাটিফিকেশন অর্জন করেছে, যাদের জাপানসহ মোট ৭টি দেশে আইটি সেক্টরে চাকুরী করার সুযোগ সৃষ্টি হয়েছে।

২.৯.৯ জাপানিজ আইটি সেক্টরের উপযোগী করে আইটি ইঞ্জিনিয়ারদের দক্ষতা উন্নয়ন শীর্ষক প্রকল্পের আওতায় জাপানিজ ভাষা, জাপানিজ বিজনেস কালচার ও আইটি এর ওপর এপর্যন্ত ২৬৫ জন সফলভাবে প্রশিক্ষণ সম্পন্ন করেছে। ১৯০ জনের কর্মসংস্থান জাপানে এবং ৭৫ জনের কর্মসংস্থান জাপান-বেইজড বাংলাদেশী কোম্পানীতে হয়েছে। সফলভাবে প্রশিক্ষণ সমাপ্তকারীদের মধ্যে কর্মসংস্থানের হার ১০০%।



বিসিসি'র সভা কক্ষে GRP প্রকল্প কর্তৃক আয়োজিত এইচআর এবং প্রজেক্ট মনিটরিং এন্ড ম্যানেজমেন্ট মডিউলের প্রটোটাইপ রিভিউ কর্মশালা।

## ২.১০ ২০২১-২০২২ অর্থবছরে গুরুত্বপূর্ণ অর্জন

### ২.১০.১ কানেক্টিভিটি (অবকাঠামো উন্নয়ন):

২.১০.১.১ বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিলে স্থাপিত জাতীয় ডেটা সেন্টার (Tier-III) থেকে নিরবচ্ছিন্নভাবে মেইল ডোমেইন, ওয়েব সাইট ও অ্যাপ্লিকেশন হোস্টিং, কো-লোকেশন সার্ভিস, ক্লাউড সার্ভিস ইত্যাদি সেবা প্রদান করা হচ্ছে। ২০২১-২০২২ অর্থ বছরে ২৯টি ডোমেইনে মোট ৪৩,৯৭৮ টি ইমেইল একাউন্ট খোলা হয়েছে। এ পর্যন্ত ৬৫৪ টি ডোমেইনে সর্বমোট ১,৪০০০৯টি ইমেইল একাউন্ট খোলা হয়েছে। ৭৩১+টি প্রতিষ্ঠানকে বিভিন্ন সার্ভিস, যেমন মেইল ডোমেইন, ওয়েব সাইট ও অ্যাপ্লিকেশন হোস্টিং, ভিপিএস সার্ভিস, ক্লাউড সার্ভিস ও গুগল ড্রাইভ এর ন্যায় জিড্রাইভ বা গুর্বনমেন্ট ড্রাইভ সার্ভিস ইত্যাদি সেবা প্রদান করা হচ্ছে।

The screenshot shows the homepage of the National Data Center (NDC) website. At the top, there are logos for NDC, ICT, and BCC. Below the header, there's a large banner with a futuristic cityscape made of digital icons. The main content area is divided into four sections: CLOUD SERVICE, UPS SERVICE, EMAIL SERVICE, and COLLOCATION SERVICE. Each section has a brief description and small icons.

**CLOUD SERVICE:** NDC provides cloud services to government organizations. NDC-managed cloud services with global灾备 include NDC-managed cloud services such as UPS services, Arched Banks, UPS services, and Disaster Recovery services. All services are provided in an ISO 27001-compliant environment.

**UPS SERVICE:** NDC Data Center (NDC) provides UPS services with global灾备.

**EMAIL SERVICE:** NDC Data Center (NDC) provides email services with global灾备.

**COLLOCATION SERVICE:** NDC provides physical space in NDC Data Center for housing the customer's rack. NDC offers collocation services of its own racks in NDC Data Center and Rack Space Allocation services.

চিত্র: জাতীয় ডেটা সেন্টার (Tier-III) ওয়েবসাইটের

ক্লিনিস্ট (www.ndc.gov.bd)

**২.১০.১.২** ২৬০০ ইউনিয়নে অপটিক্যাল ফাইবার ক্যাবলের মাধ্যমে দ্রুতগতির ইন্টারনেট সংযোগ স্থাপন এবং ১০০০টি পুলিশ অফিসে Virtual Private Network (VPN) সংযোগ প্রদানের জন্য জাতীয় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অবকাঠামো উন্নয়ন ৩য় পর্যায় (ইনফো-সরকার, ৩য় পর্যায়) শীর্ষক প্রকল্প বাস্তবায়ন করা হচ্ছে। ২০২১-২০২২ অর্থ বছরে ইউনিয়ন পর্যায়ে ইউনিয়ন ডিজিটাল সেন্টারে ইন্টারনেট সংযোগ স্থাপন।

**২.১০.১.৩** ইনফো-সরকার ফেজ-৩ প্রকল্প কর্তৃক স্থাপিত নেটওয়ার্কের আওতা বহির্ভূত দুর্গম ও প্রত্যন্ত এলাকাসমূহের অবশিষ্ট ৬১৭টি ইউনিয়ন কানেক্টিভিটি প্রদানের লক্ষ্যে “কানেক্টেড বাংলাদেশ” শীর্ষক প্রকল্পের বাস্তবায়ন চলমান রয়েছে। সারাদেশে ৮টি বিভাগে প্রকল্পের অপটিক্যাল ফাইবার ক্যাবল স্থাপনের এবং PoP Renovation এর কাজ চলমান রয়েছে।

**২.১০.১.৪** বিসিসি'র জাতীয় নেটওয়ার্ক অপারেশন সেন্টার হতে ১৮৪৩৪টি দণ্ডের মধ্যে ১৭৩৪৮ টি দণ্ডের নেটওয়ার্ক ও ওয়াইফাই সেবা প্রদান করা হয়েছে। মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর ১৬১টি এবং মাননীয় রাষ্ট্রপতির ১টি সহ মোট ৪৪১টি ভিডিও কনফারেন্সিং-এ নেটওয়ার্কসহ সকল প্রকার কারিগরি সহায়তা প্রদান করা হয়েছে।

**২.১০.১.৫** ডিজিটাল লিটারেসি সেন্টার স্থাপন প্রকল্পের আওতায় বাংলাদেশ ইনসিটিউট অফ অ্যাডমিনিস্ট্রেশন এন্ড ম্যানেজমেন্ট (বিয়াম) ফাউন্ডেশনে অত্যাধুনিক আইটি ল্যাব এবং মিলিটারি ইনসিটিউট অফ সাইন্স এন্ড টেকনোলজি (MIST)-তে সাইবার রেঞ্জ ল্যাব স্থাপন করা হয়েছে।

**২.১০.১.৬** ফ্যাব ল্যাব স্থাপন: স্টার্টআপদের উভাবনী পণ্য উৎপাদনে গবেষণা ও টেস্টিং সুবিধা প্রদানের লক্ষ্যে বিশ্বানন্দের উন্নত ডিভাইসের সমষ্টিয়ে প্রকল্প কার্যালয়ে একটি ফ্যাব ল্যাব স্থাপন করা হয়েছে।

**২.১০.১.৭** আইসিটি রিসোর্স সেন্টার প্রতিষ্ঠানের আওতায় বিসিসি'র ৭টি আঞ্চলিক কার্যালয়ে (রাজশাহী, খুলনা, বরিশাল, সিলেট, চট্টগ্রাম, ফরিদপুর ও রংপুর) ৭টি আইসিটি রিসোর্স সেন্টার স্থাপন করা হয়েছে যার মাধ্যমে প্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের প্রশিক্ষণসহ সহায়ক তথ্য প্রদান করা হচ্ছে।

## ২.১০.২ ডিজিটাল সরকার (ই-গভর্নেন্স):

**২.১১.২.১ Digital Diplomacy কার্যক্রম:** BGD e-GOV CIRT কর্তৃক সাইবার নিরাপত্তার লক্ষ্যে পরিচালিত সকল কার্যক্রমের ফড়প্সবহুধৰণের যথাযথভাবে প্রকাশ করে। পরবর্তীতে আইটিই গোবাল সাইবার সিকিউরিটি ইনডেক্স তৈরীর জন্য আইসিটি অংশের তথ্য সমূহ টেলিকম বিভাগের মাধ্যমে দাখিল করা হয়। উক্ত তথ্য সমূহের ভিত্তিতে আইটিই গোবাল সাইবার সিকিউরিটি ইনডেক্স (জিসআই) ২০২০ এ বাংলাদেশের অবস্থান ২৫ ধাপ অগ্রগতি হয় ও বর্তমানে ৫৩তম স্থান অর্জন করে। সর্বশেষ তথ্য অনুযায়ী (২০২১ সালের) বাংলাদেশের অবস্থান ৩৩ তম। এস্টেনিয়াভিত্তিক ই-গভর্নেন্স অ্যাকাডেমি ফাউন্ডেশনের তত্ত্বাবধানে ন্যাশনাল সাইবার সিকিউরিটি ইনডেক্স (এনসিএসআই) অনুযায়ী বিশ্বের ১৬০ দেশের মধ্যে বাংলাদেশ ২০২০, ২১ ও ২২ সালে ধাপে ধাপে উন্নতি লাভ করেছে। এমনকি সর্বশেষ সূচকে সাইবার সক্ষমতায় শক্তিশালী দেশ ইসরাইলকেও পেছনে ফেলেছে বাংলাদেশ। সূচক অনুযায়ী, দক্ষিণ এশিয়া কিংবা সার্কুলেশন দেশের মধ্যে বাংলাদেশের সাইবার স্পেস সর্বচেয়ে সুরক্ষিত।

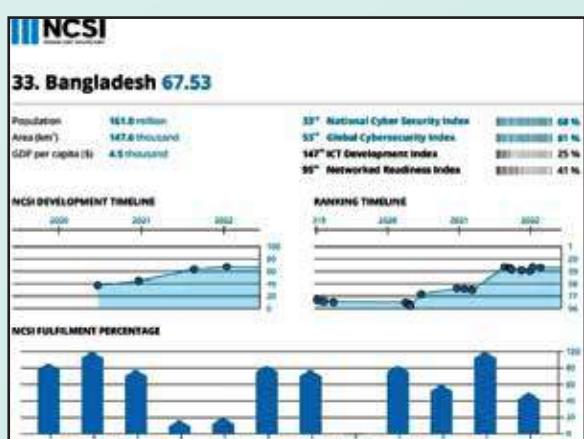
**২.১০.২.১.২ সাইবার সেপর:** সরকারি গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামো (Critical Information Infrastructure) গুলোতে ২৬৮ টি সাইবার সেপর রিপোর্ট পাঠানো হয়েছে।



চিত্র: দুর্গম ও প্রত্যন্ত এলাকার ৬১৭টি ইউনিয়নে ইন্টারনেট সংযোগ দেয়ার জন্য রাষ্ট্রায়ন্ত্র টেলিফোন ক্যাবল প্রস্তুতকারী প্রতিষ্ঠান 'বাংলাদেশ ক্যাবল শিল্প লিমিটেড' কর্তৃক ফাইবার ক্যাবল প্রস্তুতকরণ প্রক্রিয়া পরিদর্শন করেন বিসিসি'র সাবেক নির্বাচী পরিচালক ড. মোঃ আব্দুল মাল্লান, পিএএ।



চিত্র: আইডিয়া প্রকল্পের ফ্যাব ল্যাবের যন্ত্রনাল্য।



**২.১০.২.১.৩ সাইবার জিম কার্যক্রম:** সাইবার জিম কার্যক্রম: Covid-19 এর কারণে প্রশিক্ষণ কার্যক্রম online এর মাধ্যমে প্রদান করা হচ্ছে। এ পর্যন্ত ২৭০৩ জনকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। বিজিডি ই-গভ সার্ট হতে সাইবার নিরাপত্তায় সক্ষমতা বৃদ্ধিতে প্রতিবহর তিনটি সাইবার ড্রিলের আয়োজন করা হচ্ছে। বিশ্ববিদ্যালয়ের শিক্ষার্থীদের নিয়ে আন্তর্বিশ্ববিদ্যালয় সাইবার ড্রিল, আর্থিক প্রতিষ্ঠানের কর্মকর্তাদের জন্য ফিনান্সিয়াল ইনস্টিউট সাইবার ড্রিল ও ১২ ডিসেম্বর ডিজিটাল বাংলাদেশ দিবস উপলক্ষ্যে জাতীয় পর্যায়ে সাইবার ড্রিলের আয়োজন করা হচ্ছে।



**২.১০.২.১.৪ বিসিসি'র CA লাইসেন্সের অধীনে ডিজিটাল ও ই-স্বাক্ষর ব্যবহার প্রচলন:** বিসিসি হতে ৮টি সংস্থাকে ৩৫৩ টি ডিজিটাল

সার্টিফিকেট ইস্যু

করা National

Data Centre এর

vpn এর সাথে

bcc-ca এর

certificate &

trust - chain

integrate করা

হয়েছে। ফলে ঘরে

বসে bcc-ca এর

certificate দিয়ে

vpn ব্যবহার করে

NDC এর

পরিচালনা করা

সম্ভব হচ্ছে। এর

ফলে বিসিসি'র ডাটা

সেন্টারে অবৈধ

অনুপ্রবেশ (login)

রোধ করা হয়েছে।

**Digital Certificate**

BCCCA provides Class 1, Class 2 and Class 3 certificates for individual and organizations according to CAI guideline.

**SSL Certificate**

SSL is used for secure online transactions, data transfer and logins, and more recently is becoming the norm when consuming browsing of visual media sites.

**Cryptographic Token**

BCCCA provides both individual and organizational certificates through USB tokens for easy access.

**Step 1 : Registration**

User need to register to use the service.  
User may need to provide basic information.

**Step 2 : Enrollment**

After login in this portal user can enroll any type of certificate. User needs to download enrollment form.

**Step 3 : Key Pair**

After enrollment user will generate private/public key on their local machine through enrollment form.

**Step 4 : Installation**

Finally user will find download section after the CA is signed by BCCCA.

চিত্র: বিসিসি-সি.এ ওয়েবসাইটের ক্রিনসর্ট ([www.bcc-ca.gov.bd](http://www.bcc-ca.gov.bd))

অর্থ বিভাগের ibas++ সিস্টেমে approval process এ ডিজিটাল স্বাক্ষর ব্যবহারের জন্য Open Digital Signer Extension upgradation করা হয়েছে। নতুন এজেন্টশনটি রনধৎ++ সিস্টেমের সাথে integration করা হয়েছে। Piloting এর জন্য ডিজিটাল স্বাক্ষর প্রদান প্রক্রিয়া চলমান রয়েছে।

অনলাইনে ডিজিটাল স্বাক্ষর পদ্ধতি আরও সহজ করার জন্য, dongle বিহীন, device independent এবং সম্পূর্ণ API ভিত্তিক, ডিজিটাল স্বাক্ষর সম্পাদনের নতুন প্রযুক্তি e-Sign চালু করার উদ্যোগ নেয়া হয়েছে। Piloting এবং পরীক্ষামূলক পর্যায়ে Beta সংস্করণ internal ব্যবহারকারীদের জন্য উন্মুক্ত করা হয়েছে।

e-Sign সেবা দেয়ার জন্য নাগরিকদের পরিচয় electronically এবং biometrically authenticate করার জন্য একটি eKYC system সম্পূর্ণ নিজেদের গবেষণা ও উন্নয়নের মাধ্যমে তৈরি করা হয়েছে। এতে facial detection, recognition, matching এর জন্য সর্বাধুনিক মেশিন লার্নিং প্রযুক্তি ব্যবহার হয়েছে। GPU server এ ইতোমধ্যে facial matching system এর মেশিন লার্নিং মডেলকে train করা হয়েছে, এবং এই সিস্টেম এর প্রথম ভাস্বন পরীক্ষামূলক deployment করা হয়েছে। eKYC System এর face matching upgrade করা হয়েছে এবং liveliness ফিচার যুক্ত করা হয়েছে।

**২.১০.২.১.৫ CIRT SHOP:** বিজিডি ই-গভ সার্ট এর মাসিক ম্যাগাজিন নিয়মিত প্রতিমাসের প্রথম সপ্তাহে অনলাইনে (CIRT SHOP) প্রকাশিত হচ্ছে। shop.cirt.gov.bd সাইটে সাইবার সিকিউরিটি সংক্রান্ত বিভিন্ন বিশ্লেষণধর্মী ম্যাগাজিন প্রকাশ করা হচ্ছে।

**২.১০.২.২.২ ভিডিও কনফারেন্সিং সিস্টেম ‘বৈঠক’:** ‘বৈঠক’ প্ল্যাটফর্মকেআধুনিকায়নের লক্ষ্যে ক্লাউড প্ল্যাটফর্মে স্থানান্তর করা হয়েছে। একটি মিটিং- একইসাথে ২০০ জন অংশগ্রহণের সক্ষমতা তৈরির জন্য vcbig.bcc.gov.bd প্রস্তুত করা হয়েছে। মিটিং চলাকালীন পিপিটি, পিডিএফ, ডকুমেন্ট, ইমেজ প্রতিক্রিয়া ফাইল শেয়ারের ব্যবস্থা সংযোজন করা হয়েছে। সভা চলাকালীন সময়ে কোন কথা বা বক্তব্যের



প্রতিক্রিয়া হিসেবে গ্রাফিক্যাল রিঅ্যাকশান সংযোজন করা হয়েছে। ওয়েবিনার অপশন এবং প্রথকভাবে অডিও ভিডিও কন্ট্রোল ব্যবস্থা সংযোজন করা হয়েছে। মিটিং -এ অংশগ্রহণকারী তালিকা দেখা এবং সহজ উপায়ে এডমিন কন্ট্রোল ব্যবস্থা সংযোজন করা হয়েছে। মিটিং শেষ হলে উপস্থিতি তালিকা স্বয়ংক্রিয় ভাবে সার্ভারে সংরক্ষিত হয়। উইডোজ এবং ম্যাক অপারেটিং সিস্টেম এর জন্যে ডেক্টপ অ্যাপ প্রস্তুত ও প্রাবল্যশ করা হয়েছে। জানুয়ারী ২০২১ হতে এ পর্যন্ত মোট ১১০০+ মিটিং/সভা বৈঠক প্ল্যাটফর্মে হয়েছে।

**২.১০.২.৩ অনলাইন নিয়োগ সিস্টেম:** সরকারি বিভিন্ন সংস্থা/প্রকল্পের ৮টি নিয়োগ বিজ্ঞপ্তির কার্যক্রম গত ৬ মাসে সম্পন্ন হয়েছে। বিদ্যমান ই-রিক্রুটমেন্ট পোর্টালকে পরিবর্ধন করে Government Job Portal-এ রূপান্তর করা হয়েছে। jobs.gov.bd ডোমেইন চালু করা হয়েছে যা সরকারের অনলাইন নিয়োগ পোর্টাল হিসেবে কাজ করছে।

**২.১০.২.৪ ডিজিটাল খাদ্যশস্য ব্যবস্থাপনা সিস্টেম:** এ সিস্টেমের মাধ্যমে চলমান বোরো ২০২২ মৌসুমে ১৪,১০০+ মেঝ টন ধান-চাল সংগ্রহ করা হয়েছে। বর্তমানে এ সিস্টেমে ২৫৯ টি উপজেলার ৭,৫০,০০০+ ক্ষেত্রের তথ্য সম্বলিত অনলাইন ডেটাবেজ আছে।

**২.১০.২.৫ বিসিসি ই-পাস (e-pass) সিস্টেম:** সিস্টেমটি চালুকরণের নিমিত্ত বিসিসির কিছু মতামতের ভিত্তিতে সিস্টেম আপগ্রেড করা হয়েছে। প্রয়োজনে পরিচয় যাচাইয়ের জন্য এনআইডি ভেরিফিকেশনের ফিচার সম্বলিত সিস্টেম তৈরির কাজ চলমান আছে।

**২.১০.২.৬ সফটওয়্যার কোয়ালিটি নিশ্চিতকরণ, পরীক্ষা ও সার্টিফিকেশন সেন্টার:** সফটওয়্যার এর গুণগত ও আন্তর্জাতিক মান নির্ধারণ করার নিমিত্ত বিসিসি'তে ‘Software Quality Testing and Certification’ সেন্টার স্থাপন করা হয়েছে। উক্ত সেন্টার হতে ২০২১-২০২২ অর্থ বছরে সরকারি প্রতিষ্ঠানসমূহের ৭২ টি সফটওয়্যার এবং ২৯১টি আইটি ডিভাইস (হার্ডওয়্যার) টেস্টিং সম্পন্ন করা হয়েছে।

### ২.১০.৩ তথ্য প্রযুক্তি ভিত্তিক শিল্পের উন্নয়নে গৃহীত কার্যক্রম:

**২.১০.৩.১ বাংলাদেশী দূতাবাসমূহের জন্য আইটি হেল্পডেক্স সিস্টেম:** এ সিস্টেমের মাধ্যমে B2B seminar আয়োজন ও ব্যবস্থাপনার সুবিধা সমূহ অন্তর্ভুক্ত করণের কাজ চলমান আছে। জাপানের বাংলাদেশ দূতাবাসের জন্য সিস্টেমটি পরিবর্ধনের কাজ চলছে। এছাড়াও, ব্যবহারকারিগণ ও EDGE প্রকল্পের মতামত অনুযায়ী সিস্টেমটি পরিমার্জনের কাজ চলমান আছে। গত ৮ই জানুয়ারী ২০২২ তারিখে নেদারল্যান্ডস দূতাবাসের (nl.itconnect.gov.bd) জন্য পোর্টালটি উন্মোধন করা হয়। এছাড়াও, বিগত ৩ জুন ২০২১ তারিখে বাংলাদেশ দূতাবাস (টক) এর জন্য উন্মোধন করা হয় (bhcl.itconnect.gov.bd) এবং বর্তমানে চালু ও কার্যকর অবস্থায় আছে।

২.১০.৩.২ এসএমইকে অনুদান প্রদানঃ ‘উজ্জ্বল ও উদ্যোগী উন্নয়ন একাডেমি প্রতিষ্ঠাকরণ (iDEA) প্রকল্পের আওতায় ২০০০ এসএমইকে অনুদান প্রদানের জন্য একটি সিলেকশন কমিটি এবং একটি উপ-কমিটি গঠন করা হয়েছে। ইতোমধ্যে কমিটির ৩টি বৈঠক অনুষ্ঠিত হয়েছে। বর্তমানে অনুদান প্রদানের লক্ষ্যে বিভিন্ন এসএমই প্ল্যাটফর্ম এর সাথে চুক্তি স্বাক্ষর সংক্রান্ত কার্যাবলী চলমান রয়েছে।

২.১০.৩.৩ ইন্ডেশন এজ্পো আয়োজনঃ আইডিয়া প্রকল্প হতে স্টার্টআপদের উজ্জ্বল পণ্যসমূহ ইন্ডেশনের কাছে তুলে ধরার লক্ষ্যে গত ৩০ জুন ২০২২ তারিখে বাংলাদেশ ফিল্যু আর্কাইভে “ইন্ডেশন এজ্পো-২০২২” আয়োজিত। উক্ত এক্সপোতে ২২টি স্টার্টআপ তাদের উজ্জ্বল পণ্য প্রদর্শন করে।

২.১০.৩.৪ ডিজিটাল বাংলাদেশ বাস্তবায়ন এবং দেশের তথ্যপ্রযুক্তি শিল্পের জন্য সহায়ক পরিবেশ তৈরির লক্ষ্যে বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল এর এলআইসিটি প্রকল্পের উদ্যোগে যেসব কর্মকৌশল (Strategy) প্রণয়ন করা হয়েছে সেগুলো হচ্ছে National Strategy for Robotics, National Blockchain Strategy, Mission 5 Billion: Growth Strategy for the IT Sector, National Internet of Things (IoT) Strategy, Post Covid-19 National ICT Roadmap, Made in Bangladesh Strategy for ICT Industry. এছাড়া Strategy for attracting FDI in Semiconductor Sector for Bangladesh, National ICT Policy 2021 প্রণয়নের কাজ শেষ পর্যায়ে রয়েছে।



চিত্র: ইন্ডেশন এজ্পো ২০২২-এ শুভ উদ্বোধনের পর স্টার্টআপদের স্টল পরিদর্শন করেন আইসিটি বিভাগের সিনিয়র সচিব  
জনাব এন এম জিয়াউল আলম, পিএএ।

## ২.১১ বিসিসি কর্তৃক বাস্তবায়নাধীন প্রকল্প/কর্মসূচির সংক্ষিপ্ত বিবরণ

### সমাপ্ত প্রকল্প

২.১১.১.১ লেভারেজিং আইসিটি ফর এমপ্লায়মেন্ট এন্ড গ্রোথ অব আইটি-আইটিএস ইন্ডাস্ট্রি শীর্ষক প্রকল্প;

### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	লেভারেজিং আইসিটি ফর এমপ্লায়মেন্ট এন্ড গ্রোথ অব আইটি-আইটিএস ইন্ডাস্ট্রি প্রকল্প	
মেয়াদ	অক্টোবর ২০১৯ - ডিসেম্বর ২০২১	
প্রাকলিত ব্যয়	অর্থের উৎস	পরিমাণ
(লক্ষ টাকায়)	জিওবি	৩৫৪৩.২০

### (খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- উদীয়মান প্রযুক্তি (Emerging Technology) যথা আর্টিফিশিয়াল ইন্টেলিজেন্স (AI), ইন্টারনেট অব থিংস (IoT), ব্লকচেইন, রোবোটিকস, বিগ ডাটা ইত্যাদি বিষয়ে ১০০০ জনের প্রশিক্ষণ;
- দেশের তথ্যপ্রযুক্তি শিল্পের মধ্যম স্তরের ২০০ জন কর্মকর্তা এবং উচ্চ স্তরের ৫০ জন কর্মকর্তাদের প্রশিক্ষণ;
- তথ্যপ্রযুক্তি শিল্পের উপযোগী প্রশিক্ষণ এসেসমেন্ট ও সার্টিফিকেশন পদ্ধতি ও প্ল্যাটফর্ম স্থাপন;
- চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের সুযোগকে কাজে লাগিয়ে ডিজিটাল অর্থনৈতিক কৌশল প্রণয়ন;
- দেশের যুব সমাজকে তথ্য প্রযুক্তি শিল্পে আকৃষ্ণ করার জন্য ক্যারিয়ার কাউন্সেলিং;
- দেশীয় তথ্য প্রযুক্তি শিল্পের বিশ্ববাজারে প্রবেশ ও প্রবৃদ্ধির জন্য B2B matchmaking ইন্ডেশন আয়োজন;
- উদীয়মান প্রযুক্তির ওপর দক্ষতা উন্নয়ন ও গবেষণার জন্য একটি ‘সেন্টার অব এক্সিলেন্স’ প্রতিষ্ঠা।

## (গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি

- Made in Bangladesh Strategy for ICT Industry, Strategy for attracting FDI in Semiconductor sector for Bangladesh কর্মকৌশল (Strategy) প্রণয়ন করা হয়েছে এবং National ICT Policy 2021 এর মূল Policy এর খসড়া প্রস্তুত করা হয়েছে।
- প্রকল্পের মাধ্যমে একটি অনলাইন প্রশিক্ষণ প্লাটফর্ম গড়ে তোলা হয়েছে, যেখানে বিসিসি এবং অন্যান্য আইসিটি অ্যাসোসিয়েশনগুলো (BASIS, BACCO, e-CAB ইত্যাদি) প্রশিক্ষণ প্রদান করতে পারবে।
- Embassy of Bangladesh to the Netherlands এর সহযোগিতায় নেদারল্যান্ডে তথ্যপ্রযুক্তিগত পণ্যের রঙানি বৃদ্ধি করতে এবং আউটসোর্সিং পার্টনার ও বিনিয়োগকারীদের আকৃষ্ণ করতে BD IT Connect Portal, Netherlands এর শুভ উদ্বোধন করা হয়েছে।
- গত ০১ জুলাই, ২০২১ খ্রি. দুর্বার প্লাটফর্মের "আমার মুজিব" ক্যাম্পেইনের অন্তর্গত 'আমাদের মুজিব' শীর্ষক রচনা প্রতিযোগিতা ও 'মুজিবের কাছে চিঠি' লেখা প্রতিযোগিতার পুরস্কার বিতরণ অনুষ্ঠান অনলাইন প্লাটফর্মে আয়োজন করা হয়।
- গোল্ডেন হার্ডেস্ট বিপিও ট্রেইনিং: প্রকল্পের আওতায় আগামী পাঁচ বছরে ইচ্ছ সেটেরে ২০,০০০ জনের প্রশিক্ষণের ব্যবস্থা করার একটি উদ্যোগ গ্রহণ করেছে। ইতোমধ্যে ২৬৯ জন প্রশিক্ষণ সম্পন্ন করেছেন।
- প্রকল্পের আওতায় সফটকিলের উপর লক্ষাধিক প্রশিক্ষণার্থীর প্রশিক্ষণের ব্যবস্থা করার একটি উদ্যোগ গ্রহণ করেছে। ইতোমধ্যে এ প্রশিক্ষণের জন্য ৪১৯৯ জন বহৃত্যবস্থ করেছে এবং ১১০ জন প্রশিক্ষণ সম্পন্ন করেছেন।।
- National Block chain Strategy, National Strategy for Robotics, Mission 5 Billion, Growth Strategy for the IT Sector of Bangladesh, Digital Economy, Post Covid-19 National ICT Roadmap কর্মকৌশল (Strategy) প্রণয়ন করা হয়েছে। এছাড়াও Strategy for attracting FDI in Semiconductor sector for Bangladesh, National ICT Policy-2021 প্রস্তুতের কাজ শেষ পর্যায়ে রয়েছে।
- আর্থিক অগ্রগতি ৯৯.৭০% এবং বাস্তব অগ্রগতি ১০০%।



গত ০৯/১২/২০২১ তারিখে “এলআইসিটি প্রকল্পের অগ্রগতি ও অর্জন পর্যালোচনা এবং পরবর্তী করণীয় বিষয়ে কর্মশালা” শীর্ষক ১টি কর্মশালা অনুষ্ঠিত হয়েছে।



## ২.১১.১.২ তথ্য প্রযুক্তির মাধ্যমে নিউরো ডেভোলপমেন্টাল ডিজিটার্ডারসহ সব ধরণের প্রতিবন্ধী ব্যক্তির ক্ষমতায়ন প্রকল্প

### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	তথ্য প্রযুক্তির মাধ্যমে নিউরো ডেভোলপমেন্টাল ডিজিটার্ডারসহ সব ধরণের প্রতিবন্ধী ব্যক্তির ক্ষমতায়ন প্রকল্প	
মেয়াদ	জুলাই ২০১৭-জুন ২০২২	
প্রাকলিত ব্যয়	অর্থের উৎস	পরিমাণ
(লক্ষ টাকায়)	জিওবি	২৪৮৬.৮৮

### (খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- সকল ধরণের প্রতিবন্ধী প্রশিক্ষণার্থীদের জন্য কঠ এবং ইশারা ভাষার নির্দেশনাসহ আইসিটি প্রশিক্ষণ প্রদানের লক্ষ্যে বোধগম্য অডিও-ভিডিও কনটেন্ট উন্নয়ন করা;
- সব ধরণের প্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের অভিগম্য ই-লার্নিং প্লাটফর্ম (ওয়েব পোর্টাল), জব পোর্টাল, ডাটাবেজ ও মোবাইল এ্যাপস উন্নয়ন করা;

- ই-লার্নিং প্ল্যাটফর্মটিতে চাকরিগোষ্ঠীদের তথ্য পাওয়া যাবে এবং একইসাথে নিয়োগকর্তারা চাকরির বিজ্ঞাপনও পোস্ট করতে পারবেন এ রকম ডাটারেস সম্বলিত একটি ‘জব পোর্টাল’ তৈরি করা;
- বিসিসির ৭টি আঞ্চলিক কার্যালয়ে (রাজশাহী, খুলনা, বরিশাল, সিলেট, চট্টগ্রাম, ফরিদপুর ও রংপুর) সকল ধরণের প্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের প্রশিক্ষণ ও চাকুরীর সহায়তা প্রদানের লক্ষ্যে একটি করে “আইসিটি রিসোর্স সেন্টার” প্রতিষ্ঠা করা;
- ২৮০ জন এনডিডি এবং ১৪০ জন মাস্টার ট্রেইনারের এঙ্গেল প্রশিক্ষণসহ ২৮০০ জন প্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের প্রশিক্ষণ প্রদান করা। এছাড়াও ৭০ টি উপজেলা স্বাস্থ্য কমপ্লেক্সের ২১০ জন হেলথ প্রফেশনাল, ৩৫০ জন কমিউনিটি ডিজ্যাবিলিটি এক্সপার্ট এবং ৭০০ জন শিক্ষকদের ডিজ্যাবিলিটি ও রিয়েন্টেশন সংক্রান্ত প্রশিক্ষণ প্রদান করা;
- প্রকল্পটির মাধ্যমে প্রশিক্ষিত ৮০% প্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের জন্য আইটি ও অন্যান্য সেক্টরে কর্মসংস্থান এবং ফ্রিল্যাসিং আউটসোর্সিং এর মাধ্যমে আত্মকর্মসংস্থানে সহায়তা করা;
- সকল ধরণের প্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের মধ্যে আইসিটি বিষয়টিকে জনপ্রিয় করে তোলা।

#### (গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি

- প্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের আইসিটি প্রশিক্ষণ লক্ষ্যমাত্রা ছিল ৯৪০ জনের। আইসিটি প্রশিক্ষণ সম্পন্ন করা হয়েছে ১০৪০ জন প্রতিবন্ধী ব্যক্তির।
- পিটিআই প্রশিক্ষকদের TOT প্রশিক্ষণ ১২৮ জনের লক্ষ্যমাত্রা ছিল। প্রশিক্ষণ সম্পন্ন করা হয়েছে ১৩১ জনের।
- শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে প্রচারণামূলক সভা/ক্যাম্পেইন আয়োজন লক্ষ্যমাত্রা ছিল ৩৫ টি কলেজ/বিশ্ববিদ্যালয়। ক্যাম্পেইন সম্পন্ন করা হয়েছে ৪৭টি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে।
- সরকার কর্তৃক গৃহীত এ প্রকল্পের কার্যক্রম সারাদেশে ব্যাপকভিত্তিক প্রচারণা-প্রচারণার লক্ষ্যে এবং প্রকল্পের অংশীজনদের নিয়ে বিসিসি'র ৭টি আঞ্চলিক কার্যালয়ে (রাজশাহী, খুলনা, বরিশাল, সিলেট, চট্টগ্রাম, ফরিদপুর ও রাজশাহী) সেমিনার আয়োজন সম্পন্ন করা হয়েছে। মোট অংশগ্রহণকারীর সংখ্যা প্রায় ৬২০ জন।
- তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (আইসিটি) বিভাগের আওতাধীন এসপায়ার টু ইনোভেটে (এটুআই) প্রোগ্রাম কর্তৃক আয়োজিত Global Accessibility Awareness Day-2022 উদযাপন অনুষ্ঠানে বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল (বিসিসি) এর “তথ্য প্রযুক্তির মাধ্যমে নিউরো ডেভোলপমেন্টাল ডিজঅর্ডারসহ সব ধরনের প্রতিবন্ধী ব্যক্তির ক্ষমতায়ন” প্রকল্পের অধীনে উন্নয়নকৃত প্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের ব্যবহার উপযোগী সফটওয়্যার “ইমপোরিয়া” কে সম্মাননা স্মারক প্রদান প্রদান করা হয়।
- আর্থিক অগ্রগতি ১০০% এবং বাস্তব অগ্রগতি ১০০%।



#### ২.১১.১.৩ বাংলাদেশ ই-গভর্নমেন্ট ইআরপি (২য় সংশোধিত) প্রকল্প

##### (ক) প্রকল্পের পরিচিতি:

নাম	বাংলাদেশ ই-গভর্নমেন্ট ইআরপি (২য় সংশোধিত) প্রকল্প	
মেয়াদ	জুলাই ২০১৬- ডিসেম্বর ২০২১	
প্রাকলিত ব্যয়	অর্থের উৎস	পরিমাণ
(লক্ষ টাকায়)	জিওবি	৩৪০৫.০৭

#### (খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- সরকারের সকল ক্ষেত্রে একটি স্বচ্ছ ও জবাবদিহিমূলক ই-গভর্নমেন্ট ব্যবস্থা প্রতিষ্ঠার জন্য পাইলট প্রকল্পটি বাস্তবায়ন করা;
- ই-গভর্নমেন্টের জন্য সঠিক এবং সহজলভ্য প্ল্যাটফরম এবং স্থানীয় সম্পদ ব্যবহার করে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ এবং পরিকল্পনা বিভাগের জন্য একটি কাস্টমাইজড উজ্জ সলিউশন তৈরী করা;
- ই-গভর্নমেন্ট ব্যবস্থা বাস্তবায়নের মাধ্যমে স্থানীয় আইসিটি ইন্ডাস্ট্রির সক্ষমতা ও দক্ষতা বৃদ্ধি করা।

#### (গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি

- প্রকল্পের আওতায় ৯টি মডিউলের মধ্যে ৪টি মডিউলের (Event and Meeting Management, Inventory, Procurement, Asset, and Budget) উন্নয়ন পরবর্তী কার্যক্রম সমাপ্ত করে ইমপ্লিমেন্টেশন চলমান রয়েছে;
- Accounts, HRM, Audit, Ges Project Monitoring and Management মডিউলের উন্নয়ন চলমান;
- ১৮ জনকে মডিউল ব্যবহার সম্পর্কিত প্রশিক্ষণ প্রদান;
- Audit এবং Accounts মডিউল প্রটোটাইপ রিভিউ কর্মশালা- ১৫/১২/২০২১ খ্রি. অনুষ্ঠিত হয়;
- আর্থিক অগ্রগতি ৮৬.৫০১% এবং বাস্তব অগ্রগতি ৮৭%।



প্রকিউরমেন্ট, মিটিং ম্যানেজমেন্ট, এবং এ্যাসেট মডিউলের শুভ উদ্বোধন করেন  
প্রধান অতিথি জনাব এম.এ.মাঝান মাননীয় মন্ত্রী, পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়।

#### ২.১১.১.৪ জাপানিজ আইটি সেন্ট্রের উপযোগী করে আইটি ইঞ্জিনিয়ারদের দক্ষতা উন্নয়ন প্রকল্প

#### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	জাপানিজ আইটি সেন্ট্রের উপযোগী করে আইটি ইঞ্জিনিয়ারদের দক্ষতা উন্নয়ন প্রকল্প	
মেয়াদ	আগস্ট ২০১৭ এপ্রিল ২০২২	
প্রাকলিত ব্যয় (লক্ষ টাকায়)	অর্থের উৎস	পরিমাণ
	জিওবি	৬১৭.৩৪
বৈদেশিক সাহায্য	৩৮৫৭.৬৮মোট	৪৪৭৫.০২

#### (খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- বাংলাদেশের আইসিটি পেশাজীবীদের ব্র্যান্ড ইমেজ আন্তর্জাতিক পরিমগ্নলে বৃদ্ধি করা;
- জাপানিজ আইসিটি মার্কেটের উপযোগী করে দক্ষ আইসিটি জনবল তৈরী করা;
- আইসিটি পেশাজীবীদের জাপান ও বাংলাদেশে কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করা;
- জাপানি আইসিটি মার্কেটের উপযোগী করে আইটি ইঞ্জিনিয়ারদের দক্ষতা উন্নয়নের জন্য আইসিটি ইন্ডাস্ট্রি এর সহযোগিতায় একটি রোল মডেল প্রণয়ন করা;
- বিশ্ববিদ্যালয়ের ছাত্রদের ITEE পরীক্ষার কারিকুলাম অনুযায়ী প্রশিক্ষণ প্রদানের ব্যবস্থা করা;
- ITPEC (Information Technology Professionals Examination Council) সদস্য দেশগুলোর মধ্যে ITEE পরীক্ষায় পাসের হার সর্বোচ্চ করার লক্ষ্যে ITEE পরীক্ষার্থীদের প্রশিক্ষণ প্রদানের মাধ্যমে সহায়তা করা;
- Information Technology Engineers Examination (ITEE) পরীক্ষার প্রশ্ন প্রণয়ন কমিটির সদস্যদের উচ্চ মানের প্রশ্ন প্রণয়নে সহায়তা প্রদান;
- ITEE (IT Engineers Examination) সহ আইটি পেশাজীবী ও গ্রাজুয়েটদের দক্ষতা উন্নয়নে সহায়তা প্রকল্প বাস্তবায়নে বিসিসি'র সক্ষমতা বৃদ্ধি করা।

### (গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি

- ২৪০ জনকে জাপানিজ ভাষা, বিজনেস কালচার ও আইটি এর উপর ৩ মাস মেয়াদী প্রশিক্ষণ প্রদান;
- ওএইউট পরীক্ষায় পাশের হার বৃদ্ধির লক্ষ্যে ২০টি বিশ্ববিদ্যালয়ের ৪৮০ জন ছাত্রকে বিশেষায়িত প্রশিক্ষণ প্রদান;
- ওএইউট পরীক্ষায় কারিকুলাম কম্পিউটার সায়েন্স এন্ড ইঞ্জিনিয়ারিং বিভাগের কারিকুলামে অন্তর্ভুক্ত করার লক্ষ্যে সংশ্লিষ্ট সকল বিশ্ববিদ্যালয়ের ভিসি/প্রো-ভিসি/ডাইন/বিভাগীয় প্রধানদের নিয়ে বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরী কমিশনে সেমিনার আয়োজন;
- ITEE পরীক্ষার প্রশ্ন প্রণয়নকারীদের নিয়ে কজ্বাজারে ৩ দিনব্যাপী Question Formulation Meeting আয়োজন;
- ৩০ টি বিশ্ববিদ্যালয়ে কম্পিউটার সায়েন্স এন্ড ইঞ্জিনিয়ারিং বিভাগের শিক্ষক ও ছাত্রদের নিয়ে ITEE বিষয়ক মোটিভেশনাল সেমিনার আয়োজন;
- আর্থিক অগ্রগতি ৯৬.৪৭% এবং বাস্তব অগ্রগতি ১০০%।



চিত্র: ITEE পরীক্ষায় অংশগ্রহণকারী

### চলমান প্রকল্প

#### ২.১১.২.১ জাতীয় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অবকাঠামো উন্নয়ন (ইনফো-সরকার ওয় পর্যায়) (২য় সংশোধিত) প্রকল্প

##### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	জাতীয় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অবকাঠামো উন্নয়ন (ইনফো-সরকার ওয় পর্যায়) (২য় সংশোধিত) প্রকল্প	
মেয়াদ	জানুয়ারি ২০১৭ - জুন ২০২৩	
প্রাকলিত ব্যয়	অর্থের উৎস	পরিমাণ
(লক্ষ টাকায়)	জিওবি	৯১৪,০০.৭৬
বৈদেশিক সাহায্য	১২২৭৪১.৮৯মোট	২১৪১,৮২.২৫

##### (খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- ২৬০০ ইউনিয়নে অপটিক্যাল ফাইবার ক্যাবলের মাধ্যমে দ্রুতগতির ইন্টারনেট অবকাঠামো স্থাপন;
- বাংলাদেশ পুলিশের ১,০০০ টি অফিসের মধ্যে ঠেক্ষণ সংযোগ স্থাপন;
- ইউনিয়ন পর্যায়ে ২৬,০০০ সরকারি অফিসে উচ্চগতির ইন্টারনেট সংযোগ প্রদান;
- জাতীয় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি নীতিমালা-২০১৫ এর লক্ষ্য অর্জনে বাংলাদেশের গ্রামীণ সম্প্রদায়ের জন্য ই-সেবাগুলিতে (ব-ঝবণ্টৱপৰ) অনুপ্রবেশ নিশ্চিতকরণ;
- আউটসোর্সিং এর মাধ্যমে কর্মসংস্থান সৃষ্টি;
- দেশের ৬০ শতাংশ জনগণের ইন্টারনেট ব্যবহারের সুযোগ নিশ্চিতকরণ;
- কারিগরি জ্ঞান বিতরনের মাধ্যমে যোগ্যতা বৃদ্ধি;
- ইউনিয়ন পর্যায় হাই-স্পীড ইন্টারনেট সুবিধা প্রদান;
- ইউনিয়ন ডিজিটাল সেন্টারে (ইডিসি) হাই-স্পীড ইন্টারনেট সংযোগ;
- শহর এবং গ্রামের ডিজিটাল বৈষম্য দূরীকরণ;

### (গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি

- ইউনিয়ন পর্যায়ে ইউনিয়ন ডিজিটাল সেন্টারে ইন্টারনেট সংযোগ স্থাপন: ৫০০;
- ইউনিয়ন পর্যায়ে প্রান্তিক গ্রাহকের নিকট ইন্টারনেট সংযোগ ১৬২৪;
- ইউনিয়ন পপ Network Monitoring System-এ সংযুক্ত ২৬০০টি।
- POP হতে PAT সম্প্লান করা হয়েছে ৮৬৯;
- জামালপুর জেলার ৬টি উপজেলায় ৪৫টি ইউনিয়নের সাথে ইনফো-সরকার ত্যও পর্যায় প্রকল্পের ইন্টারনেট সেবার বিষয়ে মতবিনিময় সভা করেন মাননীয় প্রতিমন্ত্রী, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, জনাব জুনাইদ আহমেদ পলক, এমপি।
- আর্থিক অগ্রগতি ৯৪.৩৭% এবং বাস্তব অগ্রগতি ৯৬.৩১%।

### ২.১১.২.২ BGD e-GOV CIRT এর সক্ষমতা বৃদ্ধি শীর্ষক প্রকল্প;

#### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	BGD e-GOV CIRT এর সক্ষমতা বৃদ্ধি প্রকল্প	
মেয়াদ	জুলাই ২০১৯ - জুন ২০২৪	
প্রাকলিত ব্যয়	অর্থের উৎস	পরিমাণ
(লক্ষ টাকায়)	জিওবি	১৪৬৭১.০৫

#### (খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- ডিজিটাল নিরাপত্তা আইন-২০১৮ অনুচ্ছেদ-৯ পূরণকল্পে বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিলে স্থাপিত BGD e-GOV CIRT এর সক্ষমতা ও কার্যক্রম অব্যাহত রাখা;
- জাতীয় ডাটা সেন্টারে রক্ষিত সরকারের গুরুত্বপূর্ণ তথ্য ভাস্তবকে সাইবার আক্রমণ হতে রক্ষা করা;
- সরকারের গুরুত্বপূর্ণ তথ্য-প্রযুক্তি অবকাঠামো Critical Information Infrastructure (CII) সমূহকে উদ্ভূত সাইবার ঝুঁকি বিষয়ে সতর্কীকরণ ও রক্ষা করা;
- সাইবার নিরাপত্তা কার্যক্রম জাতীয় পর্যায়ে সম্প্রসারণের লক্ষ্যে কম্পিউটার Incident Management ব্যবস্থাপনায় দক্ষতা বৃদ্ধি;
- সরকারি দণ্ডে সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক সচেতনতা বৃদ্ধি।

#### (গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতিঃ

- সরকার কর্তৃক ঘোষিত গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামো (সিআইআই) -এর মধ্যে ৩টি সংস্থায় আইটি অডিট কার্যক্রম সম্পন্ন হয়েছে। CPTU, ইমিথ্রেশন ও পাসপোর্ট অধিদণ্ডন (DIP), নৌ পরিবহণ অধিদণ্ডন সহ সরকারি ১০টি সংস্থায় আইটি অডিট করা হয়েছে। ই-নথি এর আইটি অডিট সম্পন্ন হয়েছে। এছাড়া জাতীয় ডাটা সেন্টারের নিরাপত্তা নিশ্চিত করতে Internal Audit ও Special Audit করা হয়েছে। বাংলাদেশের জন্য Cyber Threat Landscape Report 2020-2021 প্রস্তুত করা হয়েছে। এছাড়া কোভিড মহামারির সময় ডাটা সেন্টারে কর্মরতদের জন্য নিরাপদে কাজ করার লক্ষ্যে “COVID 19: Minimizing IT and Data Center Risk Plan” প্রতিবেদন প্রস্তুত করা হয়েছে। ৩২ টি সরকারি প্রতিষ্ঠানকে সর্বমোট ৯০২ টি সাইবার ইঙ্গিডেন্ট রেসপন্সে সহায়তা প্রদান এবং ওয়েব সাইট ও অ্যাপ্লিকেশন সমূহকে সুরক্ষিত করার জন্য Vulnerability Assessment and Penetration Test (VAPT) করে প্রতিকারের সুপারিশ সম্পর্কে



চিত্র: বাংলাদেশ বিমান বাহিনী, BGD e-GOV CIRT I DSA এর সাথে সমরোতা স্বারক স্বাক্ষর অনুষ্ঠানে উপস্থিত ছিলেন আইসিটি বিভাগের মাননীয় প্রতিমন্ত্রী জনাব জুনায়েদ আহমেদ পলক, এমপি।

বার্ষিক প্রতিবেদন-৬৭

প্রতিবেদন প্রদান করা হয়েছে। BGD e-GOV CIRT হতে সর্বমোট ৩০০ টি সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক পরামর্শ, সতর্ক বার্তা এবং সংবাদ প্রকাশ করা হয়েছে। বৈশ্বিক সাইবার হেট সম্পর্কে সর্বমোট ২০৩টি সাইবার হেট ইন্টেলিজেন্স রিপোর্ট প্রদান করা হয়েছে। এর মধ্যে সরকারি প্রতিষ্ঠান, বেসরকারি প্রতিষ্ঠান এবং ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান সম্পর্কিত প্রতিবেদন রয়েছে। ২০২১-২২ সালে সাইবার হেট ইন্টেলিজেন্স কার্যক্রম শুরু করা হয়েছে। র্যানসমওয়্যার প্রতিরোধ ও করনীয় নির্দেশিকা ২০২১ (খসড়া সংক্রণ ১.০) প্রকাশ করা হয়েছে। Malware Threat Intelligence Report for Bangladesh Context ২০২১ প্রকাশ করা হয়েছে। Cyber Threat Intelligence & Incident Response Center স্থাপন করা হয়েছে। আইন প্রয়োগকারী সংস্থা ও বিভিন্ন সরকারি প্রতিষ্ঠানে ডিজিটাল ফরেনসিক সহায়তা প্রদান করা হয়েছে। এ সহায়তার অংশ হিসেবে এ পর্যন্ত ১৯টি প্রতিষ্ঠানের ৪০টি কেস এর ১৬০টি নমুনা ফরেনসিক সম্পর্ক করে প্রতিবেদন প্রেরণ করা হয়েছে।

## ২.১১.২.৩ উভাবন ও উদ্যোক্তা উন্নয়ন একাডেমী প্রতিষ্ঠাকরণ (১ম সংশোধিত) প্রকল্প

### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	উভাবন ও উদ্যোক্তা উন্নয়ন একাডেমী প্রতিষ্ঠাকরণ (১ম সংশোধিত) প্রকল্প	
মেয়াদ	জুলাই ২০১৬ - জুন ২০২৩	
প্রাকলিত ব্যয়	অর্থের উৎস	পরিমাণ
(লক্ষ টাকায়)	জিওবি	২৭১৬৫.০০

### (খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- বাংলাদেশে একটি উভাবনী ইকোসিস্টেম এবং উদ্যোক্তা বান্ধব সংস্কৃতি তৈরি;
- মেধা সম্পদ সংরক্ষণ;
- প্রযুক্তিনির্ভর উভাবন ও উদ্যোক্তা সংস্কৃতির উন্নয়ন;
- তরুণ উভাবকদের সক্ষমতা বৃদ্ধি;
- উভাবনী আইডিয়াসমূহ চিহ্নিতকরণ এবং উন্নয়নের জন্য প্রাতিষ্ঠানিক কাঠামো প্রদান;
- জনস্বার্থ ও জাতীয় স্বার্থে উভাবনী আইসিটি পণ্য ও সেবা তৈরী;
- উভাবনী পণ্যের বাণিজ্যিকীকরণ এবং ব্রাণ্ডিং এ সহায়তা প্রদান;
- উভাবন ও উদ্যোক্তা উন্নয়ন একাডেমী প্রতিষ্ঠা করা;
- ৪০০ উভাবনী আইসিটি পণ্য ও সেবা তৈরীতে সহায়তা প্রদান;
- স্টার্টআপ কোম্পানিসমূহে সরকারের পক্ষে বিনিয়োগের উদ্দেশ্যে একটি পাবলিক লিমিটেড কোম্পানি গঠন;
- ১০০ উচ্চশিক্ষা প্রতিষ্ঠানে ইনোভেশন পাইপলাইন তৈরি;
- ২০০০ জন ক্ষুদ্র ও মাঝারি উদ্যোক্তাগণকে অনুদান প্রদান।

### (গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি

- প্রি-সিড গ্রান্ট-এর আওতায় ২০২১-২২ অর্থবছরে ৯১টি সহ এ পর্যন্ত মোট ৩১২টি স্টার্টআপকে ২৮ কোটি ৩৮ লক্ষ ৮০ হাজার টাকা অনুদান প্রদানের জন্য সুপারিশ করা হয়েছে এবং ১৯ কোটি ১২ লক্ষ ৩০ হাজার টাকা প্রদান করা হয়েছে। স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড কোম্পানিকে ২০২১-২২ অর্থবছরে পেইড আপ ক্যাপিটাল এর সর্বমোট ১০০০.০০ লক্ষ টাকা প্রদান করা হয়েছে। ইন্টার অপারেবল ডিজিটাল ট্রানজেকশন প্লাটফর্ম (আইডিটিপি) প্রতিষ্ঠা করার জন্য ২০২১-২২ অর্থবছরে সর্বমোট ১৬৩২.৭১ লক্ষ টাকা প্রদান করা হয়েছে। ২০২১-২২ অর্থবছরে দেশীয় স্টার্টআপদের কল্যাণে iDEA প্রকল্প ৪টি প্রতিষ্ঠান যথা-আইসিডিআরবি, ওইমেন এন্ড ই-কমার্স, নর্থ-সাউথ বিশ্ববিদ্যালয় এবং বাংলাদেশ ইউনিভার্সিটি অব প্রফেশনালস-এর সাথে সমরোতা স্মারক স্বাক্ষর করে। আইডিয়া প্রকল্পকে পুরাণ একাডেমিতে রূপান্তরের লক্ষ্যে একাডেমি আইনের খসড়া গত ১০,১১,১২ জুন ২০২২ তারিখে গাজীপুরে অনুষ্ঠিত ওয়ার্কশপে উপস্থিত ব্যক্তিবর্গের মতামতের ভিত্তিতে চূড়ান্তভাবে আইসিটি ডিভিশনে পরবর্তী কার্যক্রম গ্রহণের লক্ষ্যে প্রেরণ করা হয়েছে।
- আর্থিক অগ্রগতি ১০০% এবং বাস্তব অগ্রগতি ১০০%।

## ২.১১.২.৪ গবেষণা ও উন্নয়নের মাধ্যমে তথ্য প্রযুক্তিতে বাংলা ভাষা সমৃদ্ধকরণ (১ম সংশোধিত)’ প্রকল্প

### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	গবেষণা ও উন্নয়নের মাধ্যমে তথ্য প্রযুক্তিতে বাংলা ভাষা সমৃদ্ধকরণ (১ম সংশোধিত)’ প্রকল্প	
মেয়াদ	জুলাই ২০১৬ - জুন ২০২৪	
প্রাকলিত ব্যয় (লক্ষ টাকায়)	অর্থের উৎস	পরিমাণ
১৫৮৯৬.৬৯	জিওবি	

### (খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- বাংলা ভাষার জন্য বিভিন্ন প্রযুক্তির মাধ্যমে (ওয়েব, মোবাইল, কম্পিউটার) ব্যবহারযোগ্য ৪০টি সফটওয়্যার/টুলস/ রিসোর্স উন্নয়ন করা, যাতে ডিজিটাল মাধ্যমে বাংলা ভাষা ব্যবহার করতে কোনো প্রতিবন্ধকতা না থাকে। একই সঙ্গে ভ্যালুয়েবল রিসোর্স তৈরির মাধ্যমে বিশেষ বিভিন্ন পর্যায়ে ও প্রতিষ্ঠানে (যেমন জাতিসংঘ) বাংলা ভাষার অবস্থানকে আরো উন্নত ও মর্যাদাপূর্ণ করা।
- গবেষণা ও উন্নয়নের মাধ্যমে গোবাল প্ল্যাটফর্মে নেতৃত্বান্বিত ভাষা হিসেবে বাংলা ভাষাকে প্রতিষ্ঠা করা।
- আইসিটি সহায়ক বাংলা ভাষার বিভিন্ন ফিচার প্রমিতকরণ।
- বাংলা কম্পিউটিং এর জন্য টুলস উন্নয়ন, টেকনোলজিস ও বিষয়বস্তু উন্নয়ন।
- আইসিটির ক্ষেত্রে বাংলা সমৃদ্ধকরণ উন্নয়ন ও আধুনিকায়নের নিমিত্ত পরীক্ষা, জরিপ এবং গবেষণা পরিচালনা করা।

### (গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি

- বাংলা ওসিআর, হাতের লেখাকে স্বয়ংক্রিয়ভাবে কম্পোজ প্রযুক্তি, দৈনিক সংবাদ বিশ্লেষণ ও সামাজিক মাধ্যমের জনমত যাচাই, বাংলা বানান পরীক্ষক, আইপিএ অ্যাস্ট্রিকেশন উদ্বোধনের অপেক্ষায় রয়েছে।
- বাংলা জাতীয় করপাস, বাংলা ইশারা ভাষা (সাইন ল্যাংগুয়েজ) সফওয়ের, বাংলাদেশের ৪০টি ক্ষুদ্র-ন্যূনগোষ্ঠী ভাষা ডিজিটাইজেশনসহ অবশিষ্ট কম্পোনেন্টগুলোর কাজ চলমান।
- বাংলা জাতীয় কিবোর্ড ও বাংলা ফন্ট কম্বার্টারের ডেভেলপমেন্টের কাজ শেষ পর্যায়ে রয়েছে।
- প্রকল্পের বাস্তবায়নাধীন কম্পোনেন্টসমূহ থেকে আন্তর্জাতিক জার্নালে ৬টি গবেষণাপত্র প্রকাশিত হয়েছে।
- প্রতিবছরের ন্যায় এবারও প্রকল্পের উদ্যোগে অমর একুশে বইমেলায় স্টল স্থাপনের মাধ্যমে মাসব্যাপি অ্যাস্ট্রিভেশন কার্যক্রম পরিচালনা করা হয়।
- আর্থিক অগ্রগতি ১০০ % এবং বাস্তব অগ্রগতি ১০০%।



অমর একুশে বইমেলা ২০২২-এ প্রকল্পের স্টল  
থেকে মাসব্যাপি অ্যাস্ট্রিভেশন কার্যক্রম  
পরিচালনা করা হয়।

## ২.১১.২.৫ বাংলাদেশ সরকারের জন্য নিরাপদ ই-মেইল ও ডিজিটাল লিটারেসী সেন্টার স্থাপন প্রকল্প

### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	বাংলাদেশ সরকারের জন্য নিরাপদ ই-মেইল ও ডিজিটাল লিটারেসী সেন্টার স্থাপন প্রকল্প	
মেয়াদ	মার্চ ২০১৮ - ডিসেম্বর ২০২২	
প্রাকলিত ব্যয় (লক্ষ টাকায়)	অর্থের উৎস	পরিমাণ
১৪৮৮৭.৫৬	জিওবি	

#### (খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- সরকারে কর্মরত সকলের জন্য নিরাপদ ই-মেইল ও তথ্য সংরক্ষণ সেবা;
- তথ্য প্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে জনসাধারণকে সাইবার নিরাপত্তার বিষয়ে অবহিতকরণ ও প্রশিক্ষণ;
- উন্নত তথ্য ডাটা এনালাইটিস (Open Data Analytics) সক্ষমতা ও অবকাঠামো স্থাপন;
- ইন্টারনেটে তথ্যের মাধ্যমে বিদ্যমান পরিস্থিতির মধ্যে সরকারের কর্মকর্তা / কর্মচারীদের সচেতনতা বৃদ্ধি।

#### (গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি

- ডিজিটাল লিটারেসি সেন্টার স্থাপন প্রকল্পের আওতায় বাংলাদেশ ইনসিটিউট অফ অ্যাডমিনিস্ট্রেশন এন্ড ম্যানেজমেন্ট (বিয়াম) ফাউন্ডেশনে অত্যাধুনিক আইটি ল্যাব এবং মিলিটারি ইনসিটিউট অফ সাইন্স এন্ড টেকনোলজি (MIST)-তে সাইবার রেঞ্জ ল্যাব স্থাপন করা হয়েছে;
- প্রকল্পের আওতায় গত ২ এপ্রিল ২০২২ তারিখে জাতীয় সংসদ ভবনের এল ডি ২ ভবনে জাতীয় সংসদের মাননীয় সংসদ সদস্যদের নিয়ে ডিজিটাল লিডারশিপ, সাইবার নিরাপত্তা, ও সামাজিক যোগযোগ মাধ্যম ব্যবস্থাপনা শীর্ষক ১ টি কর্মশালা অনুষ্ঠিত হয়। জাতীয় সংসদের ৪১ জন সদস্য এই মতবিনিময় সভায় উপস্থিত ছিলেন;
- ২৬ টি সরকারি সংস্থার ৪০ জন কর্মকর্তাদের নিয়ে সরকারি নিরাপদ ই-মেইল ও তথ্য সংরক্ষণ সেবা সম্পর্কিত ১ টি কর্মশালা ২৪ মে ২০২২ তারিখ বিসিসিতে অনুষ্ঠিত হয়;
- আর্থিক অগ্রগতি ৯৯.৯৯% এবং বাস্তব অগ্রগতি ১০০%।



চিত্র: মহান জাতীয় সংসদের মাননীয় সংসদ সদস্যদের নিয়ে ডিজিটাল লিডারশিপ, সাইবার নিরাপত্তা, ও সামাজিক যোগযোগ মাধ্যম ব্যবস্থাপনা শীর্ষক কর্মশালা

#### ২.১১.২.৬ সরকারের ভিডিও কনফারেন্স প্লাটফর্ম শক্তিশালীকরণ শীর্ষক প্রকল্প

#### (ক) প্রকল্পের পরিচিতি

নাম	সরকারের ভিডিও কনফারেন্স প্লাটফর্ম শক্তিশালীকরণ শীর্ষক প্রকল্প	
মেয়াদ	জুলাই ২০২১ - জুন ২০২৩	
প্রাকলিত ব্যয়	অর্থের উৎস	পরিমাণ
(লক্ষ টাকায়)	জিওবি	৪৭৩৪.১২

#### (খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১ ব্যবহার করে বর্তমান ভিডিও কনফারেন্সিং সিস্টেমটির মাধ্যমে দুর্গম এলাকা ভিডিও কনফারেন্সিং সেবার আওতাভূত করা এবং ভিডিও কনফারেন্সিং পরিচালনায় প্রয়োজনীয় দক্ষ জনবল প্রস্তুত করা।

#### (গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি

- ৩৫টি (৭০০ জন) ব্যাচের মধ্যে ৫টি ব্যাচ (১০০ জন) এর প্রশিক্ষণ সমাপ্ত;
- প্রকল্পের অধীনে ২৪ জন পরামর্শক এবং আউটসোর্সিং ও জন কর্মচারী নিয়োগ প্রদান করা হয়েছে;
- অনুমোদিত ডিপিপি'র দরপত্র আহরণের প্রক্রিয়া সম্পন্ন।
- আর্থিক অগ্রগতি ১০০% এবং বাস্তব অগ্রগতি ১০০%।



প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা (২৬ এপ্রিল, ২০২২) গনভবন থেকে ভিডিও কনফারেন্সের মাধ্যমে প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয় এবং ফরিদপুর, বরগুণা, চট্টগ্রাম ও সিরাজগঞ্জ প্রান্তে সংযুক্ত হতে মুজিবৰ্ষ উপলক্ষ্যে ত্রৃতীয় পর্যায়ে ৩১৯০৪টি ভূমিহীন ও গৃহহীন পরিবারকে জমি ও গৃহ প্রদান অনুষ্ঠানে বক্তব্য রাখেন।

লোকাল বাংলা নিউজ

## ২.১১.২.৭ Enhancing Digital Government and Economy (EDGE) শীর্ষক প্রকল্প

### (ক) প্রকল্পের পরিচিতি

নাম	Enhancing Digital Government and Economy (EDGE) শীর্ষক প্রকল্প	
মেয়াদ	জানুয়ারি ২০২২ - ডিসেম্বর ২০২৬	
প্রাকলিত ব্যয়	অর্থের উৎস	পরিমাণ
(লক্ষ টাকায়) বৈদেশিক সাহায্য (আরপিএ)	জিওবি ২৫০,৭০৫.৮২ মোট	৮৭৩৪.১২ ২৫৪,১৬৪.৯৭

### (খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- ডিজিটাল অর্থনীতির সহায়ক পরিবেশ তৈরি এবং বিকাশের জন্য নীতিমালা বাস্তবায়নে সহায়তা প্রদান;
- চতুর্থ শিল্প বিপ্লব মোকাবেলার কৌশল নির্ধারণ ও কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন এবং প্রশিক্ষণের মাধ্যমে দক্ষ জনবল তৈরি ও চাকরির সুযোগ সৃষ্টি;

- বাংলাদেশ সরকারের ডিজিটাল সক্ষমতা বৃদ্ধির জন্য একটি ডিজিটাল লিভারশীপ একাডেমি স্থাপন;
- পাবলিক ও প্রাইভেট সেক্টরের ডিজিটাল সক্ষমতা বৃদ্ধি এবং ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের ডিজিটালাইজেশন;
- ডিজিটাল অর্থনীতি প্রসারের জন্য দেশীয় ও আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানকে বাংলাদেশে বিনিয়োগে উৎসাহ প্রদান;
- চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের উপযোগী গবেষণা ও উভাবন কেন্দ্র প্রতিষ্ঠা করা।

#### (গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি

- প্রকল্প দণ্ডের হতে প্রজেক্ট প্রকিউরমেন্ট স্ট্রাটেজি ডেভেলপমেন্ট (পিপিএসডি) এর খসড়া প্রস্তুত করা হয়েছে, যা বিশ্বব্যাংকের সম্মতির জন্য Systematic Tracking of Exchanges in Procurement (STEP) সিস্টেমে আপলোড করা হয়েছে;
- অর্থ বিভাগের অনুমোদনের প্রেক্ষিতে প্রকল্পের ২টি ব্যাংক হিসাব RPA এর অংশের জন্য সোনালী ব্যাংকে ঈঙ্গিত্বাধার হিসাব ও জিওবি অংশ পরিচালনার জন্য জনতা ব্যাংকে একটি ব্যাংক হিসাব খোলা হয়েছে;
- গত ২৬শে জুন, ২০২২ খ্রি. তারিখে “ডিজিটাল অর্থনীতির বিকাশে সরকারি ক্লাউড প্লাটফর্ম” শিরোনামের একটি কর্মশালা অনুষ্ঠিত হয়। উক্ত কর্মশালা প্রায় ৮০ জন অংশগ্রহণ করেছিলেন;
- গত ২২শে জুন, ২০২২ খ্রি. তারিখে “EDGE- প্রকল্পের লক্ষ্য, উদ্দেশ্য এবং কর্ম-পরিকল্পনা সংশ্লিষ্ট স্টেকহোল্ডারদের অবহিত করার লক্ষ্য কর্মশালা” শিরোনামের একটি কর্মশালা অনুষ্ঠিত হয়;
- প্রকল্পের কার্যক্রম দ্রুত সম্পন্ন করার জন্য বিশ্বব্যাংকের প্রতিনিধিদের সাথে অপারেশন ম্যানুয়াল, প্রকিউরমেন্ট প্ল্যান, পিপিএসডি ইত্যাদি বিষয়ে বিশ্বব্যাংকের সাথে নিয়মিত সভা আয়োজন করা হচ্ছে;
- আর্থিক অগ্রগতি: ৯৯.৯৮% এবং বাস্তব অগ্রগতি: ১০০%।



চিত্র: ডিজিটাল অর্থনীতির বিকাশে সরকারি ক্লাউড প্লাটফর্ম শীর্ষক কর্মশালায় আইসিটি বিভাগের সিনিয়র সচিব জনাব এন এম জিয়াউল আলম বঙ্গব্য প্রদান করেন।



#### ২.১১.২.৮ টেলিযোগাযোগ সুবিধা বৃক্ষিত এলাকাসমূহে ব্রহ্মব্যাড কানেক্টিভিটি স্থাপন (কানেক্টেড বাংলাদেশ) প্রকল্প

##### (ক) প্রকল্পের পরিচিতি

নাম	দুর্গম এলাকায় তথ্য প্রযুক্তি নেটওয়ার্ক স্থাপন (কানেক্টেড বাংলাদেশ) প্রকল্প	
মেয়াদ	জুলাই ২০১৮ - ডিসেম্বর ২০২১	
প্রাকলিত ব্যয়	অর্থের উৎস	পরিমাণ
(লক্ষ টাকায়)	এসওএফ	৫০৪৪৩.৩১

##### (খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- ইউনিয়নের সকল স্কুল/কলেজ/মাদ্রাসা, গ্রোথ সেন্টার, টেলিকম অপারেটর ইত্যাদি স্থানে নেটওয়ার্ক সংযোগ প্রদানের লক্ষ্যে ইউনিয়ন ডিজিটাল সেন্টার (ইউডিসি)-এর নেটওয়ার্ক সক্ষমতা বৃদ্ধি করা;
- টেলিযোগাযোগ সুবিধা বৃক্ষিত এলাকায় জনগণের দোরগোড়ায় সরকারি ই-সেবাসমূহ পৌঁছানোর অবকাঠামো সৃষ্টি;
- আইসিটি ব্যবহারের মাধ্যমে ই-কমার্স, ই-সার্ভিস, টেলিমেডিসিন প্রসারে সহযোগিতা করা;
- ৬১৭টি ইউনিয়নে ডিজিটাল বিভাজন বৈশম্য দূরীকরণ।

### (গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি

- সারাদেশে ৮টি বিভাগে ৮০০ কিলোমিটার অপটিক্যাল ফাইবার ক্যাবল স্থাপন করা হয়েছে;
- সারাদেশে ৮টি বিভাগে ১৮০টি চড়চ জবহড়াধঃরড়হ'র কাজ সম্পন্ন হয়েছে;
- এছাড়া প্রকল্পের অপঃরাব ঘবঃড়িঃশ উয়ারচুসবহঃ স্থাপনের কার্যক্রম চলমান;
- ১৬ জন সহকারী নেটওয়ার্ক ইঞ্জিনিয়ার এর প্রশিক্ষণ সম্পন্ন করা হয়েছে;
- আর্থিক অগ্রগতি: ৩৫.৯৪% এবং বাস্তব অগ্রগতি: ৫৬%।

### ২.১১.২.৯ ডিজিটাল সিলেট সিটি প্রকল্প

#### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	ডিজিটাল সিলেট সিটি প্রকল্প	
মেয়াদ	নভেম্বর ২০১৭-জুন ২০২৪	
প্রাক্তিক ব্যয়	অর্থের উৎস	পরিমাণ
(লক্ষ টাকায়)	জিওবি	৩০২০.০০

#### (খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- তথ্য প্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে সিলেটবাসীদের জীবন যাত্রার মান উন্নয়ন;
- আইপি ক্যামেরা ভিত্তিক নজরদারি ব্যবস্থা উন্নয়ন;
- ফি ওয়াই-ফাই জোন স্থাপনের মাধ্যমে জনগণকে ফ্রি ইন্টারনেট সেবা প্রদান;
- সিলেট এম এ জি ওসমানী মেডিকেল কলেজ হাসপাতালের জন্য হসপিটাল হেলথ ম্যানেজমেন্ট অটোমেশন চালুকরণ।

#### (গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি

- ডিজিটাল সিলেট সিটি প্রকল্পের আওতায় সিলেট এম এ জি ওসমানী মেডিকেল কলেজ হাসপাতালে বাস্তবায়নাধীন হেলথ সার্ভিস ম্যানেজমেন্ট সিস্টেমের অধীনে ৬ টি মডিউল (Registration, OPD, Emergency, Radiology, Laboratory Management, Pathology Management) আঁশিক বাস্তবায়নের কাজ সমাপ্ত হয়েছে;
- প্রকল্পের আওতায় সিলেট এম এ জি ওসমানী মেডিকেল কলেজ হাসপাতালে বাস্তবায়নাধীন হেলথ সার্ভিস ম্যানেজমেন্ট সিস্টেমের বাস্তবায়ন অগ্রগতি পরিবীক্ষণ সংক্রান্ত সেমিনার আয়োজন করা হয়;
- প্রকল্পের আওতায় সিলেট এম এ জি ওসমানী মেডিকেল কলেজ হাসপাতালে বাস্তবায়নাধীন হেলথ সার্ভিস ম্যানেজমেন্ট সিস্টেমের আওতায় ডেভেলপকৃত সফটওয়্যারটির বর্তমান অগ্রগতি প্রদর্শন সেমিনার আয়োজন করা হয়;
- আর্থিক অগ্রগতি ৪১% এবং বাস্তব অগ্রগতি ৭০%।





বাংলাদেশ  
হাই-টেক পার্ক  
কর্তৃপক্ষ



## বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ

[www.bhtpa.gov.bd](http://www.bhtpa.gov.bd)

### ১.১ পরিচিতি

দেশে হাই-টেক শিল্প তথা তথ্যপ্রযুক্তি নির্ভর শিল্পের বিকাশ ও উন্নয়নের মাধ্যমে বিনিয়োগবান্ধব পরিবেশ তৈরি ও কর্মসংস্থান সৃষ্টি করার লক্ষ্যে ‘বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ আইন-২০১০’ এর আওতায় বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ প্রতিষ্ঠিত হয়। প্রতিষ্ঠালগ্ন হতে বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ দেশের বিভিন্ন স্থানে হাই-টেক পার্ক/সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্ক/ আইটি টেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপনের মাধ্যমে দেশের বিপুল যুবশক্তির কর্মসংস্থান নিশ্চিত করা ও দক্ষ মানবসম্পদ সৃষ্টি করে আর্থ সামাজিক উন্নয়নে কাজ করে যাচ্ছে। প্রশাসনিক কাঠামো অনুযায়ী বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষের ব্যবস্থাপনা পরিচালক প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা। প্রতিষ্ঠানটির কার্যক্রম তদারকি ও দিক নির্দেশনা প্রদানের জন্য তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের মন্ত্রী/প্রতিমন্ত্রীর সভাপতিত্বে নির্বাহী কমিটি এবং মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর সভাপতিত্বে বোর্ড অব গভর্নরস (বিওজি) রয়েছে। বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ সারাদেশে ৩৯টি হাই-টেক পার্ক (এইচটিপি)/সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্ক(এসটিপি)/আইটি টেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার নির্মান করছে। ইতোমধ্যে ৫ (পাঁচ) টি পার্কের নির্মাণ কাজ শেষ হয়েছে ও ব্যবসায়িক কার্যক্রম চলছে এছাড়াও আরো তিনটি পার্ক নির্মাণ শেষে উদ্বোধনের অপেক্ষায় রয়েছে। বাকী পার্কগুলোর নির্মাণ কাজ চলমান রয়েছে।

প্রশাসনিক বিভাগ	: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ
মন্ত্রণালয়	: ঢাক, টেলিযোগাযোগ ও তথ্য প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়
প্রতিষ্ঠার তারিখ	: ২৮ জুন, ২০১০ খ্রিস্টাব্দ
প্রধান কার্যালয়	: আইসিটি টাওয়ার (লেভেল-৯) আগারগাঁও, ঢাকা।

### ১.২ রূপকল্প (Vision):

বাংলাদেশে আইটি/হাই-টেক শিল্পের টেকসই উন্নয়ন ও বিকাশ।

### ১.৩ অভিলক্ষ্য (Mission):

তথ্যপ্রযুক্তি শিল্পের জন্য আন্তর্জাতিক মানের অবকাঠমো/স্থাপনা প্রতিষ্ঠার মাধ্যমে বিনিয়োগের অনুকূল ও টেকসই পরিবেশ এবং তথ্যপ্রযুক্তি নির্ভর শিল্পের ইকো সিস্টেম তৈরি।

### ১.৪ বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষের প্রধান কার্যাবলি

- বাংলাদেশে হাই-টেক পার্ক নির্মাণের পরিকল্পনা গ্রহণ এবং তা বাস্তবায়ন;
- বাংলাদেশে হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ কর্তৃক প্রতিষ্ঠিত পার্কের সুস্থ ব্যবস্থাপনা ও পরিচালনা;
- হাই-টেক পার্কে বিশ্বমানের বিনিয়োগ বান্ধব পরিবেশ নিশ্চিতকরণ;
- হাই-টেক পার্কে বিদেশি বিনিয়োগ আকৃষ্টকরণ;
- হাই-টেক/আইটি খাতের জন্য প্রয়োজনীয় দক্ষ মানবসম্পদ উন্নয়ন;
- বেসরকারি পর্যায়ে হাই-টেক পার্ক/ সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্ক স্থাপন উৎসাহিতকরণ;
- হাই-টেক শিল্পের জন্য বিনিয়োগ বান্ধব পলিসি, গাইডলাইনস ও আইন প্রণয়ন;
- হাই-টেক/আইটি শিল্পের স্টার্টআপদের ইনকিউবেশন সুবিধা প্রদানসহ দেশে উত্তীর্ণ সংস্কৃতি গড়ে তোলা।

## ১.৫ প্রশাসনিক কাঠামো

### (ক) জনবল

প্রশাসনিক কাঠামোতে ব্যবস্থাপনা পরিচালক, পরিচালক (২ জন), উপ-পরিচালক (৪ জন) সহ মোট অনুমোদিত জনবল ৭৬ জন। বর্তমানে কর্মরত আছেন ৭৪ জন, যাদের মধ্যে ১-১০ ছেড়ভুক্ত ২৪ জন ও ১১-২০ ছেড়ভুক্ত ৫০ জন। শূন্য পদের সংখ্যা ০২টি, যার মধ্যে ১-১০ ছেড়ের ০১ জন ও ১১-২০ ছেড়ের ০১ জন।

অনুমোদিত জনবল				বিদ্যমান জনবল				শূন্য পদের বিবরণ				সর্বমোট জনবল		
১ম শ্রেণি	২য় শ্রেণি	৩য় শ্রেণি	৪র্থ শ্রেণি	১ম শ্রেণি	২য় শ্রেণি	৩য় শ্রেণি	৪র্থ শ্রেণি	১ম শ্রেণি	২য় শ্রেণি	৩য় শ্রেণি	৪র্থ শ্রেণি	অনুমোদিত	কর্মরত	শূন্য
২০	০৫	২৫	২৬	১৯	০৫	২৪	২৬	০১	-	০১	-	৭৬	৭৪	০২

### (খ) বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষের অর্গানিশান

#### বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ

##### ব্যবস্থাপনা পরিচালক

--৭৬

জনবল-৫

- ১x ব্যবস্থাপনা পরিচালক
- ১x কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক কাম অফিস সহকারী
- ১x গাড়ী চালক
- ২x এমএলএসএস

##### পরিচালক (অর্থ ও প্রশাসন)

--৮২

##### পরিচালক (কারিগরি)

--২৯

জনবল-৩

- ১x পরিচালক (অর্থ ও প্রশাসন)
- ১x কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক কাম অফিস সহকারী

##### উপ-পরিচালক (সংগ্রহ)

--৮

##### উপ পরিচালক (প্রশাসন ও অর্থ)

--৩১

##### উপ-পরিচালক (পরিকল্পনা)

--১১

##### উপ-পরিচালক (অপারেশন এত মেইনটেনেন্স)

--১৫

জনবল-৮

- ১x উপ পরিচালক (সংগ্রহ)
- ১x সহকারী পরিচালক (সংগ্রহ)
- ১x সহকারী পরিচালক (বিনিয়োগ)
- ৩x কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক কাম অফিস সহকারী
- ২x এমএলএসএস

জনবল-৩১

- ১x উপ পরিচালক (প্রশাসন ও অর্থ)
- ১x সহকারী পরিচালক (প্রশাসন)
- ১x জনসংযোগ কর্মকর্তা
- ১x হিসাবরক্ষণ কর্মকর্তা
- ১x হিসাবরক্ষক
- ১x লাইব্রেরিয়ান
- ১x স্টোর কিপার
- ৫x কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক কাম অফিস সহকারী
- ৩x গাড়ী চালক
- ১x রিসিপ্যানিস্ট
- ২x লিফট অপারেটর
- ১x পাম্প অপারেটর
- ২x ডেসপাস রাইভার
- ৩x এমএলএসএস
- ৮x গার্ড
- ৩x সুইপার
- ১x মালি

জনবল-১১

- ১x উপ পরিচালক (পরিকল্পনা)
- ১x সহকারী প্রকৌশলী (সিভিল)
- ১x সহকারী প্রকৌশলী (ই/এম)
- ১x গবেষণা কর্মকর্তা
- ১x উপ সহকারী প্রকৌশলী (সিভিল)
- ১x উপ সহকারী প্রকৌশলী (ই/এম)
- ১x সার্ভেরের
- ২x কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক কাম অফিস সহকারী
- ২x এমএলএসএস

জনবল-১১

- ১x উপ পরিচালক (ও এস্ট এম)
- ১x মেইনটেনেন্স ইঞ্জিনিয়ার (আইটি)
- ১x এসিস্টেন্ট মেইনটেনেন্স ইঞ্জিনিয়ার (আইটি)
- ১x সহকারী প্রকৌশলী (সিভিল)
- ১x সহকারী প্রকৌশলী (ই/এম)
- ১x গবেষণা কর্মকর্তা
- ১x উপ সহকারী প্রকৌশলী (সিভিল)
- ১x উপ সহকারী প্রকৌশলী (ই/এম)
- ৩x কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক কাম অফিস সহকারী
- ১x ইলেকট্রিশিয়ান
- ২x এমএলএসএস

## ১.৬ ২০২১-২২ অর্থবছরে বাজেট বরাদ্দ ও ব্যয় (উন্নয়ন ও অনুন্নয়ন):

(খ) ২০২১-২২ অর্থবছরে বাজেট বরাদ্দ ও ব্যয় (উন্নয়ন ও অনুন্নয়ন):

বিবরণ	২০২১-২০২২ অর্থ বছরে বরাদ্দ (কোটি টাকায়)	২০২১-২০২২ অর্থ বছরে ব্যয় (কোটি টাকায়)	ব্যয়ের হার
অনুন্নয়ন	২৮.৩৮	২৭.৭৮	৯৭.৮২%
উন্নয়ন	৪৮১.৮৯	৪৮২.৯০	১০০.২১%

## ১.৭ বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ সম্পর্কিত আইন, বিধিমালা ও গাইডলাইন

বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষের কার্যক্রম সুষ্ঠুভাবে সম্পাদনের লক্ষ্যে নিম্নবর্ণিত আইন, বিধিমালা ও গাইডলাইন প্রণীত হয়েছে:

- ক। বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ আইন, ২০১০ (সংশোধিত -২০১৪)
- খ। বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ (কর্মকর্তা ও কর্মচারী) চাকুরী প্রবিধানমালা, ২০১১
- গ। বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ বিধিমালা, ২০১৫
- ঘ। বেসরকারি সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্ক ঘোষণা সম্পর্কিত গাইডলাইন, ২০১৫
- ঙ। ওয়ান স্টপ সার্ভিস আইন, ২০১৮
- চ। ওয়ান স্টপ সার্ভিস (বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ) বিধিমালা, ২০১৯

## ১.৮ বার্ষিক কর্মসম্পদান চুক্তি

একটি কার্যকর, দক্ষ এবং গতিশীল প্রশাসনিক ব্যবস্থার পরিপ্রেক্ষিতে স্বচ্ছতা ও দায়বদ্ধতা বৃদ্ধি, সম্পদের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিতকরণ এবং প্রাতিষ্ঠানিক সক্ষমতা উন্নয়নের জন্য ২০১৪-১৫ অর্থ-বছর হতে বিভিন্ন মন্ত্রণালয়/বিভাগের সঙ্গে বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরের মাধ্যমে বছরভিত্তিক কর্মসম্পাদন ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি চালু হয়েছে। পাঁচটি ট্রাইচক কৌশলগত উদ্দেশ্য (হাই-টেক শিল্পের প্রমোশন, অবকাঠামো তৈরি, মানবসম্পদ তৈরি, ওয়ান স্টপ সার্ভিস ও হাই-টেক শিল্পের গবেষণা) এবং পাঁচটি আব্যাশিক কৌশলগত (যথা: শুন্দাচার, ই-গভর্ন্যান্স, অভিযোগ প্রতিকার, সেবা প্রদান প্রতিশ্রূতি ও তথ্য অধিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন) উদ্দেশ্যকে বাস্তবায়নের লক্ষ্যে বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ এবং তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের মধ্যে প্রতিবছর বার্ষিক কর্মসম্পদান চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়। এ চুক্তির আওতায় তিনটি কৌশল গত উদ্দেশ্যকে বাস্তবায়নের জন্য বিভিন্ন কার্যক্রম গৃহীত হয়। এছাড়াও মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ কর্তৃক নির্ধারিত আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্য বাস্তবায়ন করা হয়। সামগ্রিকভাবে বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি বাস্তবায়ন হার ১০০%।

## ১.৯ বার্ষিক কর্মসম্পদান চুক্তির উল্লেখযোগ্য ২০২১-২২ অর্থবছরের অর্জন

- আইটি/হাই-টেক পার্ক/ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টারের কার্যক্রম চালুকরণ ০৩ টি;
- আইটি/হাই-টেক পার্ক/ ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টারে স্পেস/ ফ্লোর নির্মাণ ১,২৩,০৫৩ বর্গফুট;
- আইটি বিষয়ে ৫,১৯৭ জনকে প্রশিক্ষণ প্রদান;
- ওয়ান স্টপ সার্ভিসের মাধ্যমে বিনিয়োগকারীদের সেবা প্রদান ০৫ টি;
- বিভিন্ন হাই-টেক/ সফটওয়ার টেকনোলজি পার্ক/ইনকিউবেশন সেন্টারে মোট ৪০টি স্টার্টআপা কোম্পানীকে স্পেস/ফ্লোর বরাদ্দ প্রদান;
- রিসার্চ অন ট্রেডিং ইন্ডাস্ট্রি এন্ড ডিমান্ড এ্যানালাইসিস ফর ডাই-টেক জোন ০১ টি।

## ১.১০ জাতীয় শুন্দাচার কৌশল বাস্তবায়নে ২০২১-২২ অর্থবছরের অর্জন

জাতীয় শুন্দাচার কৌশল কর্মপরিকল্পনা ২০২১-২২ এর প্রায় সকল কার্যক্রম যথাযথভাবে বাস্তবায়ন করা হয়েছে। নেতৃত্বকৃত সভা এবং অংশীজনের অংশগ্রহণে সভা আয়োজন করা হয়েছে এবং সভার সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন করা হয়েছে। চলাতি অর্থবছরে কর্মকর্তা/কর্মচারীদের দক্ষতা উন্নয়নে বিভিন্ন প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। ওয়ানস্টপ সার্ভিস ফি পরিপন্থ, ডে-কেয়ার ম্যানুয়াল এবং ইনকিউবেশন সেন্টার পরিচালনা ম্যানুয়াল প্রণয়ন করা হয়েছে। উভয় চর্চার তালিকা যথাসময়ে প্রণয়ন করা হয়েছে। বিভিন্ন বিষয়ের ফোকাল কর্মকর্তা নির্ধারণপূর্বক তালিকা ওয়েবসাইটে আপলোড করা হয়েছে। বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষের তথ্য বাতায়ন হালনাগাদকরণ, ই-ফাইলিং পদ্ধতি প্রবর্তন ও চৰ্চা, অভিযোগ নিষ্পত্তিকরণ, সেবা প্রত্যাশী এবং দর্শনার্থীদের জন্য পরিচয় ট্যালেক্টসহ অপেক্ষাগার (ধিরঃরহম ঝড়ডস) চালুকরণ এবং সেবার মান সম্পর্কে সেবাগ্রহীতাদের মতামত পরিবীক্ষণের জন্য অভিযোগ/পরামর্শ বঙ্গ চালু করা হয়েছে। বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষের আওতাধীন সকল প্রকল্পের অধিকাংশ ত্রয় প্রক্রিয়া ই-টেক্নো/ই-জিপি-এর মাধ্যমে সম্পাদন করা হয়েছে। বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষের ভেরিফাইড ফেসবুক পেজ এর মাধ্যমে নাগরিক সমস্যার সমাধান এবং বিভিন্ন প্রশ্নের উত্তর প্রদানসহ বিভিন্ন তথ্য দেওয়া হচ্ছে। বিভিন্ন ইভেন্টের প্রেসবিজ্ঞপ্তি আপলোড করা হচ্ছে।

## ১.১১ মানবসম্পদ উন্নয়ন ও প্রশিক্ষণ অবকাঠামো নির্মাণ

বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ আইটি ইনকিউবেশন জনবলের চাহিদার দিক বিবেচনা করে আগামী ২০২৫ সালের মধ্যে ৫৫,০০০ (পঞ্চাশ হাজার) এবং ২০৩১ সালের মধ্যে ১,৫০,০০০ (এক লক্ষ পঞ্চাশ হাজার) তরঙ্গ-তরঙ্গীকে প্রশিক্ষণ প্রদানের লক্ষ্যে কাজ করেছে। ২০৪১ সালের মধ্যে ৫,০০,০০০ (পাঁচ লক্ষ) জনকে প্রশিক্ষণ প্রদান করবে। ইতোমধ্যে (জুন, ২০২২ সাল পর্যন্ত) ২৭,৮৫৩ (সাতাশ হাজার আটশত তিপাঁয়া)-জনের প্রশিক্ষণ সম্পন্ন হয়েছে। বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ আইটি ইনকিউবেশন ও শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের মধ্যে সেতু-বন্ধন তৈরি করেছে। দক্ষ মানবসম্পদ তৈরী নিশ্চিত এবং গবেষণার সুযোগ তৈরির জন্য দেশের বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়ে এপর্যন্ত মোট ৩০টি বিশেষায়িত ল্যাব স্থাপন করেছে। আইটি খাতে মানবসম্পদের চাহিদার পরিপ্রেক্ষিতে যোগান নিশ্চিত করার লক্ষ্যে বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ নাটোরে ১টি ‘শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার’ ও রাজশাহীতে ১টি ‘শেখ কামাল আইটি ইনকিউবেটর’ এন্ড ট্রেনিং সেন্টার’ স্থাপন করেছে। আরো ৩০টি স্থানে ‘শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার’ স্থাপনের কাজ চলমান রয়েছে। আরো ৩২টি জেলায় শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার’ স্থাপনের জন্য ডিপিপি প্রণয়ন করা হচ্ছে। নতুন উদ্যোজ্ঞাগণ যাতে নতুন আইডিয়া বিকাশের মাধ্যমে সফল উদ্যোক্তা হয়ে উঠতে পারে সেজন্য চট্টগ্রাম প্রকৌশল ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়, খুলনা প্রকৌশল ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়ে ‘ইনকিউবেটর’ স্থাপন করা হয়েছে।

বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ বিভিন্ন প্রকল্প বিশেষ করে সাপোর্ট টু ডেভেলপমেন্ট এবং অন্যান্য হাই-টেক পার্ক উন্নয়ন প্রকল্প ও শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপন প্রকল্পের মাধ্যমে নিম্নবর্ণিত প্রশিক্ষণ সম্পন্ন করা হয়েছে:

ক্রমিক	ক্যাটাগরি/ক্ষেত্র	নামী	সংখ্যা পুরুষ	মোট	উপকারভোগী (Target Group)	মন্তব্য
১.	ই-গভর্নেন্স	৪৮	১৫৩	২০১	সরকারি কর্মকর্তা	পিপিপি এবং জোন ম্যানেজমেন্ট এর উপর দেশে ও দেশের বাইরে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে।
২.	আইসিটি শিল্প উন্নয়নে সহায়তা	১০৮০০	২৫২০০	৩৬০০০	আইটি / আইটিইএস সেন্টারে কর্মরত জনবল, ফ্রেশ গ্রাজুয়েট	আইটি / আইটিইএস বিষয়ক প্রশিক্ষণ - ২৫জন সিও লেভেল কর্মকর্তাকে হংকং বিশ্ববিদ্যালয়ে - ৯৮ জনকে ভারতের মহিসুরে অবস্থিত ইনফোসিস ক্যাম্পাসে প্রশিক্ষণ দেয়া হয়েছে। - ১৪৮০ জন ভেঙ্গে সার্টিফাই হয়েছে।
৪.	নারীদের সক্ষমতা উন্নয়ন	২৩৮০	-	২৩৮০	যুব মহিলারা	Digital Marketing, E-Commerce, Laravel, 3D, etc
৫.	প্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের সক্ষমতা উন্নয়ন	৫০	২০	৭০	দৃষ্টি/ বাকপ্রতিবন্ধীদের প্রশিক্ষণ	IOT, AI, Python, Big Data with R-certification,
৬.	৪৮ শিল্পবিপ্লব সংশ্লিষ্ট প্রযুক্তি ও সক্ষমতা	২২৫	৭৫৩	৯৭৮	আইটি / আইটিইএস সেন্টারে কর্মরত জনবল, ফ্রেশ গ্রাজুয়েট	৫০ জনকে জাপানে প্রশিক্ষণ দেয়া হয়েছে এবং আইওটি এর জন্য ৩০ জনকে ভারতে প্রেরণ করা হয়েছে।
৭.	উদ্যোক্তা উন্নয়ন (Entrepreneurship Development)			১৫১	নতুন উদ্যোক্তা/স্টার-আপ	

## ১.১২ বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ এর গুরুত্বপূর্ণ অর্জন (২০২১-২২ অর্থবছরে)

- ০১। ডিজিটাল বাংলাদেশ বাস্তবায়ন এবং উচ্চ প্রযুক্তি সম্পন্ন হাই-টেক পার্ক এর অবকাঠামো নির্মাণে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রাখায় বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ WITSA GLOBAL ICT EXCELLENCE AWARDS -2019 পুরস্কার অর্জন করে। ইতোমধ্যে বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ ২০১৯ সালে ওবঙ্গ-৯০০১:২০১৫ সনদ অর্জন করেছে।
- ০২। মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর নির্দেশনা অনুযায়ী ৯টি হাই-টেক পার্ক/সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্ক/শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার -এ ব্যবসায়িক কার্যক্রম পূর্ণোদ্যমে চলমান রয়েছে। দক্ষ মানবসম্পদ উন্নয়নের জন্য ৬৪ জেলায় শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপনের জন্য ৩০টি জেলায় শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপনের লক্ষ্যে প্রকল্প অনুমোদিত হয়েছে। আরো ৩৪টি জেলায় শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপনের লক্ষ্যে প্রকল্প প্রস্তাব প্রেরণ করা হয়েছে। তদুপরি ভারতীয় ঝণ সহায়তায় ১২টি জেলায় আইটি/হাই-টেক পার্ক স্থাপনের কার্যক্রম চলমান।
- ০৩। বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ এর মাধ্যমে ডিজিটাল বাংলাদেশ বিনির্মাণের লক্ষ্যে বর্তমানে সর্বমোট ১০৯টি (সরকারি-৯২টি ও বেসরকারি-৭টি) স্থানে হাই-টেক পার্ক/সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্ক/শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপনের জন্য ৩০টি প্রকল্প অনুমোদিত হয়েছে। আরো ৩৪টি জেলায় শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপনের লক্ষ্যে প্রকল্প প্রস্তাব প্রেরণ করা হয়েছে। তদুপরি ভারতীয় ঝণ সহায়তায় ১২টি জেলায় আইটি/হাই-টেক পার্ক স্থাপনের কার্যক্রম চলমান।
- ০৪। এখন পর্যন্ত হাই-টেক পার্কসমূহে ১৯০টি প্রতিষ্ঠানকে স্পেস ও প্লট বরাদ্দ দেওয়া হয়েছে এবং ১৫১টি স্থানীয় স্টার্টআপ কোম্পানিকে বিনামূল্যে স্পেস/কো-ওয়ার্কিং স্পেস বরাদ্দ দেওয়া হয়েছে। সরকারি এবং বেসরকারি পার্কে ২২,০০০ জনের অধিক প্রত্যক্ষ কর্মসংস্থান সৃষ্টি হয়েছে।
- ০৫। ১১৯ টি আইটি/আইটিইএস প্রতিষ্ঠানের সক্ষমতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে Company Certification [CMMIL-III I CMMIL-V (Capability Maturity Model Integration Level), ISO-৯০০১,২৭০০১ ইত্যাদি] প্রাপ্তিতে সহায়তা প্রদান করা হয়েছে।
- ০৬। ৪ৰ্থ শিল্প বিপ্লবের প্রতিযোগিতা মোকাবেলায় বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়ে আইওটি, রোবোটিক্স, সাইবার সিকিউরিটিসহ উচ্চপ্রযুক্তির ৩০টি বিশেষায়িত ল্যাব স্থাপন করা হয়েছে। এছাড়া ইনোভেশন ইকোসিস্টেম গড়ে তোলার লক্ষ্যে খুলনা প্রকৌশল ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয় এবং চট্টগ্রাম প্রকৌশল ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়ে ২টি শেখ কামাল আইটি বিজেনেস ইনকিউবেটর স্থাপন করা হয়েছে।
- ০৭। গবেষণা ও উন্নয়নের জন্য বিশ্বমানের পরিবেশ এবং ভবিষ্যতের জন্য দক্ষ মানবসম্পদ তৈরি করার লক্ষ্যে মাদারীপুরের শিবচরে "শেখ হাসিনা ইনসিটিউট অব ফ্রন্টিয়ার টেকনোলজি" নামে বিশেষায়িত ইনসিটিউট প্রতিষ্ঠার কাজ শুরু হয়েছে।
- ০৮। আইটি ইন্ডাস্ট্রি জনবলের চাহিদা বিবেচনা করে বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ কর্তৃক ৩৬,০০০ জনকে বিভিন্ন প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। আরো ৪৫,০০০ জনকে প্রশিক্ষণ প্রদানের কাজ চলমান রয়েছে।
- ০৯। বিনিয়োগকারীগণকে দ্রুত ও সর্বোত্তম সেবা নিশ্চিত করতে অতি সহজে, অল্প সময়ে ও কম খরচে সেবা প্রদান করার লক্ষ্যে ওয়াল স্টপ সার্ভিসের মাধ্যমে মোট ১৪৮টি সেবা প্রদান করা হচ্ছে। এর মধ্যে ৪৩টি সেবা অনলাইনে প্রদান করা হচ্ছে।
- ১০। হাই-টেক পার্কসমূহে বেসরকারি সেক্টর থেকে ৫৭০ কোটি টাকা বিনিয়োগ হয়েছে। ২০২৫ সালের মধ্যে প্রতিষ্ঠানগুলো ৭,৯৭০ কোটি টাকা বিনিয়োগ করবে।
- ১১। গাজীপুরে ৩৫৫ একর জমিতে গড়ে ওঠা বঙ্গবন্ধু হাই-টেক সিটি দেশের প্রথম ও সর্ববৃহৎ রাষ্ট্রায়ন্ত হাই-টেক পার্ক। বর্তমানে পার্কটিতে ৮০টি বিনিয়োগকারী প্রতিষ্ঠানকে জমি/স্পেস বরাদ্দ প্রদান করা হয়েছে। দেশের প্রথম Bio-Tech কোম্পানি হিসেবে চীনভিত্তিক Oryx Bio-Tech Ltd. কে ২৫ একর জমি বরাদ্দ প্রদান করা হয়েছে। এ কোম্পানিটি ২৭০০ কোটি টাকা বিনিয়োগ করবে। ইতোমধ্যে এখানে ৩টি প্রতিষ্ঠান আইওটি ডিভাইস, ২টি প্রতিষ্ঠান অপটিক্যাল ফাইবার, ২টি প্রতিষ্ঠান মোবাইল ফোন তৈরি করছে (যার মধ্যে ১টি প্রতিষ্ঠান নোকিয়া মোবাইল তৈরি করছে) এবং ১টি প্রতিষ্ঠান হন্দাই গাড়ি অ্যাসেম্বলিং করবে। সম্প্রতি জমি বরাদ্দপ্রাপ্ত জাপানভিত্তিক 'ডাটা তোপান' কোম্পানি আইডি কার্ড, স্মার্ট কার্ড, ভিসা কার্ড ইত্যাদি তৈরি করতে ৭২০ কোটি টাকা বিনিয়োগ করবে। যুক্তরাষ্ট্র ভিত্তিক প্রতিষ্ঠান আইটি হাব কোম্পানি ২৭০০ কোটি টাকা এবং ভারত ভিত্তিক ইয়োত্তা ডাটা সেন্টার ১৩৫০ কোটি টাকা বিনিয়োগ করবে।
- ১২। শেখ হাসিনা সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্ক, যশোরে Bangladesh Data Center and Disaster Recovery Site Ltd. প্রতিষ্ঠান ৫০০ কোটি টাকা বিনিয়োগ করবে।

## ১.১৩ মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর নির্দেশনা/প্রতিশ্রুতি বাস্তবায়নে গৃহীত পদক্ষেপ

প্রতিশ্রুতি/নির্দেশনা	প্রতিশ্রুতি/নির্দেশনার তারিখ	বাস্তবায়ন অগ্রগতি
গাজীপুর জেলার কালিয়াকৈরে এ ২৩২ একর জমিতে একটি হাই-টেক পার্ক স্থাপনের সিদ্ধান্ত গৃহীত হয়।	১৭.০৬.১৯৯৯ (বিনিয়োগ বোর্ডের ১২তম সভায়)	গাজীপুরের কালিয়াকৈর ৩৫৫ একর জমিতে ‘বঙ্গবন্ধুহাই-টেকসিটি’, স্থাপন করা হয়েছে। ৫৪টি হার্ডওয়্যার ও ম্যানুফেকচারিং কোম্পানীকে স্পেস/জমি বরাদ্দ প্রদান করা হয়েছে।
দেশের সুষম উন্নয়ন নিশ্চিতকল্পে যশোরে একটি সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্ক স্থাপনের ঘোষণা দেন।	২৭.১২.২০১০ (যশোর সফরকালে)	যশোর জেলায় ১২.১৩ একর জমির উপর শেখ হাসিনা সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্ক নির্মাণ করা হয়েছে। ৪৮সফটওয়্যার ও বিপিও কোম্পানীকে স্পেস বরাদ্দ প্রদান করা হয়েছে।
দেশে সফটওয়্যার শিল্পের উন্নয়ন ও বিকাশের লক্ষ্যে কারওয়ানবাজারে অবস্থিত জনতা টাওয়ার কে সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্কে রূপান্তরের ঘোষণা দেন।	৩.০৮.২০১০ (ডিজিটাল বাংলাদেশ টাঙ্ক ফোর্সের ১ম সভা)	ঢাকার কারওয়ান বাজারস্থ ‘সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্কে’ ১৪টি আইটি/আইটিইএস কোম্পানী ব্যবসায় কার্যক্রম পরিচালনা করছে।
রাজশাহীতে একটি আইটি ভিলেজ স্থাপনের ঘোষণা দেন।	২৪.১১.২০১১ (রাজশাহী জেলার মদ্রাসা মাঠে বক্তব্য প্রদানের সময়)	রাজশাহী জেলার পৰা উপজেলার নবীনগর মৌজায় ৩০.৬৭ একর জমিতে ‘বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব হাই-টেক পার্ক, রাজশাহী’ নামে একটি হাই-টেক পার্ক স্থাপন করা হচ্ছে। এবং শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টারে ১০ কোম্পানীকে স্পেস ভাড়া প্রদান করা হয়েছে।
আইসিটি ব্যবহারের মাধ্যমে ব্যাপক কর্মসংস্থান সৃষ্টির লক্ষ্যে দেশের প্রতিটি বিভাগে হাই-টেক পার্ক স্থাপন করতে হবে এবং পরবর্তীতে প্রতিটি জেলায় পর্যায়ক্রমে হাই-টেক পার্ক স্থাপন করতে হবে।	১৫.০৩.২০১৫	বিভাগীয় শহরসহ জেলা/উপজেলা পর্যায়ে হাই-টেক পার্ক স্থাপনের উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে এবং নির্মান কাজ চলমান আছে।

## ১.১৪ মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর নির্দেশনা/প্রতিশ্রুতি বাস্তবায়নে গৃহীত পদক্ষেপ, ২০১৯-২০ অর্থবছরে বাস্তবায়ন অগ্রগতি সংক্রান্ত গুরুত্বপূর্ণ কার্যাবলির ছবি:



বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব হাই-টেক পার্ক, সিলেট এর ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন



বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব হাই-টেক পার্ক, রাজশাহী এর ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন



শেখ হাসিনা সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্ক, যশোর এর উদ্বোধন



শেখ কামাল আইচি ইনকিউবেটর এন্ড ট্রেনিং সেন্টার, রাজশাহী এর উদ্বোধন

## ১.১৫ ই-ফাইলিং বাস্তবায়ন

বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষের সদর দপ্তরের দৈনন্দিন দাগ্ধরিক প্রায় সকল কার্যক্রম ই-ফাইলিং সিস্টেমের মাধ্যমে সম্পাদন করা হচ্ছে। চলতি অর্থ বছরে ই-ফাইল বাস্তবায়নের লক্ষ্যমাত্রা ছিলো ৮০ শতাংশ যা সঠিকভাবে বাস্তবায়ন করা হয়েছে।

## ১.১৬ আয়োজিত বিভিন্ন ইভেন্ট

### ১.১৬.১ ডিজিটাল ডিভাইস এন্ড ইনোবেশন এজপো-২০২১:

‘মেক হেয়ার, সেল এভরিহোয়্যার’ স্পোগানে ১ থেকে ৩ এপ্রিল রাজধানী আগারাগাঁওয়ের বাংলাদেশ ফিল্ম আর্কাইভে অনুষ্ঠিত হয় তিন দিনের ডিজিটাল ডিভাইস এন্ড ইনোভেশন এজপো-২০২১। যৌথভাবে এই প্রদর্শনীর আয়োজন করে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ (বিএইচটিপিএ), আইডিয়া প্রকল্প, এটুআই, স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড এবং বাংলাদেশ কম্পিউটার সমিতি (বিসিএস)।

উদ্বোধনী অনুষ্ঠানে ভার্চুয়াল প্রধান অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের মহামান্য রাষ্ট্রপতি মোঃ আবদুল হামিদ। এবারের এজপোতে ২১৭টি প্রযুক্তি পণ্য উৎপাদনকারী প্রতিষ্ঠান/ব্র্যান্ড ভার্চুয়াল অংশগ্রহণ করেছে। এজপো উপভোগ করার জন্য উটওডোচুড় ২০২১ আপ উন্মুক্ত করা হয়েছিল। অনলাইনে প্রায় ৩৭ লাখ দর্শনার্থী এই এজপোর সঙ্গে সংযুক্ত ছিলেন। তিন দিনের এজপোতে ১০ টি সেমিনার, চারটি কর্মশালা এবং তিনটি ফোকাস গ্রুপ ডিসকাশন অনুষ্ঠিত হয়েছে।



উদ্বোধনী অনুষ্ঠানে ভার্চুয়াল বঙ্গব্য রাখছেন মহামান্য রাষ্ট্রপতি



ডিজিটাল ডিভাইস এবং ইনোভেশন এজ্পো উপলক্ষে বক্তব্য রাখছেন আইসিটি প্রতিমন্ত্রী জুনাইদ আহমেদ পলক এমপি

## ২.০০ বাংলাদেশ হাই-টেক পার্ক কর্তৃপক্ষ কর্তৃক বাস্তবায়নাধীন প্রকল্পসমূহের সংক্ষিপ্ত বিবরণ

### ২.১ প্রকল্পের পরিচিতি:

নাম	“বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব হাই-টেক পার্ক, রাজশাহী”		
মেয়াদ	জুলাই, ২০১৬ হতে ডিসেম্বর, ২০২২ খ্রি:		
প্রাক্তিক ব্যয়	অর্থের উৎস		পরিমাণ
জিওবি	৩৩৫৫০.৭৪ লক্ষ টাকা (২য় সংশোধিত)		

#### (ক) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য:

- রাজশাহীতে জ্ঞানতত্ত্বিক আইটি ইন্ডাস্ট্রি স্থাপন করা।
- দেশী বিদেশী বিনিয়োগকারীগণকে আকৃষ্টকরণের নিমিত্ত ব্যবসায়িক পরিবেশ সৃষ্টি করা।
- নতুন আইটি উদ্যোক্তাদের সুযোগ সৃষ্টি করে দেয়া।
- কর্মসংস্থানের সৃষ্টি করা।

#### (খ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি:

- প্রকল্প এলাকার অভ্যন্তরে অবস্থিত ৭৪২টি পরিবারকে জেলা প্রশাসন ও স্থানীয় জনপ্রতিনিধিগণের সহযোগিতায় অত্যন্ত সুরক্ষা ও সুন্দরভাবে পুনর্বাসিত করা হয়েছে।
- ২টি বেজমেন্টসহ ১০-তলা বিশিষ্ট জয় সিলিকন টাওয়ার (মালিটি পারপাস ভবন-এমপিবি)-এর ফিনিশিং কার্যক্রম প্রায় শেষ পর্যায়ে রয়েছে এবং আনুমানিক ৯৫% কাজ বাস্তবায়িত হয়েছে।
- বঙ্গবন্ধু ডিজিটাল মিউজিয়াম স্থাপন কাজের আনুমানিক ৭৫% কাজ সম্পন্ন হয়েছে।
- অডিটোরিয়াম ভবনে সিনেপ্লেন্ড ডলিবি ডিজিটাল সাউন্ড সিস্টেমসহ কাজের প্রায় ৭৮% কাজ সম্পন্ন হয়েছে।
- স্টার্ট-আপ, প্রশাসনিক অফিস, কনফারেন্স ও অডিটোরিয়াম-এর ইন্টেরিয়ার ডেকোরেশনসহ সাউন্ড সিস্টেম এবং ফলস্বরূপ সিলিং সংক্রান্ত কাজের প্রায় ২০% কাজ বাস্তবায়িত হয়েছে।

- নেটওয়ার্কিং, সার্ভার মেশিনারি, ইকুইপমেন্টস, বিল্ডিং ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম-এর আনুমানিক ৭০% কাজ সম্পন্ন হয়েছে।
- এরিয়া লাইটিং, বাউন্ডারি লাইটিং, হাই-মাস পোল লাইট ও রিটেইনিং-ওয়াল লাইট কাজের প্রায় ৫৫% সম্পন্ন হয়েছে।
- মসজিদ, ওয়াক-ওয়ে, সিকিউরিটি পোস্ট, ইনকিউবেশন সেন্টারে পানি সরবরাহ কাজের প্রায় ৪০% সম্পন্ন হয়েছে।
- বাউন্ডারি-ওয়াল (ভূমি অধিগ্রহণ অংশে) গার্ড ব্যারাকের ২য় তলা, একটি প্রবেশ গেটসহ কন্ট্রোলরুম, সীমানা প্রাচীরে শ্পেপ এরোসন বক প্রোটেকশন প্যাকেজের প্রায় ৪০% কাজ সম্পন্ন হয়েছে।
- জয় সিলিকন টাওয়ারে উদ্যোগ ফ্লোরের বিভাজন অনুযায়ী ঐঠাঙ্ক বৃংবস উৎপত্তি-এর চলমান রয়েছে।
- ০৪ (চার) টি প্যাসেঞ্জার লিফ্ট (খরচঃ) স্থাপন সংক্রান্ত কাজের ৮৮% সম্পন্ন হয়েছে।
- প্রকল্পের ১০ এমভিএ, ৩৩/১১ কেভি সাব-স্টেশন নির্মাণ, মেশিনারি স্থাপন ও বৈদ্যুতিক সংযোগ সম্পন্ন হয়েছে।
- ২৫০০ কেভিএ, ১১/০.৮১৫ কেভি সাবস্টেশন নির্মাণ ও স্থাপনের কার্যক্রম সম্পন্ন হয়েছে।
- অভ্যন্তরীণ প্রশিক্ষণের আওতায় ১৪ লটের মাধ্যমে ২৮টি বিষয়ে প্রায় ১৩০০ জনকে প্রশিক্ষণ প্রদানের কার্যক্রম চলমান রয়েছে। ইতোমধ্যে ১০টি বিষয়ে প্রায় ৫৬৯ জনকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে।



জয় সিলিকন টাওয়ার এবং মাল্টি-পারপাস অডিটোরিয়াম কাম সিনেপ্লেক্স ভবন

প্রকল্পের মাস্টারপ্ল্যান (ত্রিমাত্রিক)



জয় সিলিকন টাওয়ার (মাল্টি পারপাস ভবন-এমপিবি)

## ২.২ প্রকল্প পরিচিতি:

নাম	‘বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব হাই-টেক পার্ক, সিলেট, এর প্রাথমিক অবকাঠামো নির্মাণ (২য় সংশোধিত)’ শীর্ষক প্রকল্প।
মেয়াদ	০১-০১-২০১৬ হতে ৩১-১২-২০২২ইং
প্রাকলিত ব্যয়	অর্থের উৎস জিওবিঃ ৩৩৬৪২.৪৯ লক্ষ টাকা।

### (ক) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য:

- হাই-টেক পার্ক/ইলেকট্রনিক সিটির সহায়ক প্রাথমিক অবকাঠামো নির্মাণ;
- বিশ্বানের বিনিয়োগ পরিবেশ এবং সুযোগ সুবিধাদি সৃষ্টির মাধ্যমে দেশি-বিদেশি আন্তর্জাতিক পর্যায়ের আইটি/আইটিএস প্রতিষ্ঠান এবং ডেভেলপার প্রতিষ্ঠানকে পার্কে আকৃষ্টকরণ;
- আইসিটি পেশাজীবীদের জন্য চাকুরীর ক্ষেত্র তৈরী করা
- ডিজিটাল বাংলাদেশ-ভিশন ২০২১ বাস্তবায়নের নিমিত্ত প্রয়োজনীয় অবকাঠামো নির্মাণ।
- দক্ষ জনবল তৈরি করা পথগুলি হাজার (৫০,০০০) কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করা;

### (খ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি:

- সাইট উন্নয়ন কাজ (বালু দ্বারা) ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- বন্যা নিয়ন্ত্রণ বাঁধ নির্মাণ কাজ (মাটি দ্বারা) ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- ইন্টারনাল লেক কাম ওয়াটার রিটেশন পদ নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- টো-ওয়াল নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন হয়েছে।
- আইটি বিজেনেস সেন্টার (প্রশাসনিক ভবন) নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- আর.সি.সি ব্রিজ নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- অভ্যন্তরীণ রাস্তা নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- গেইট হাউজ নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- ৩৩/১১ কেভিএ বৈদ্যুতিক সাব-স্টেশন নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- ডিপ টিউবওয়েল, পানি সরবরাহ সিস্টেম ও পানির পাম্প নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন হয়েছে।
- ইউটিলিটি ভবন নির্মাণ নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- বৈদ্যুতিক সংযোগ সিলেট থেকে প্রকল্প এলাকা (৩০ কি.মি.) নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- সূয়ারেজ সিস্টেম নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- ফেঞ্চ অ্যারাউন্ড দা এডমিন বিল্ডিং নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- বঙ্গবন্ধু স্মৃতি অঙ্গন নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- আনসার ব্যারাক নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- ডেনেজ সিস্টেম (পাইপ ও পিট) নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- ইরোশন কট্রোল বক নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- সার্ভিস ডাট্স নির্মাণ কাজ ১০০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- গ্যাস সংযোগ স্থাপন (৩০ কি.মি.) ৯৫% নির্মাণ কাজ সম্পন্ন করা হয়েছে।
- স্টার্ট-আপ কাম এডমিন বিল্ডিং ৯৫% কাজ সম্পন্ন করা হয়েছে।
- পানি সরবরাহ লাইন নির্মাণ কাজ ৯৫% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- বাউন্ডারী ওয়াল নির্মাণ কাজ ৯০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- প্রধান রাস্তা (১৫ মিটার প্রস্থ এবং ১৬৫০ মিটার দৈর্ঘ্য ও ৯ মিটার প্রস্থ এবং ১০৮০ মিটার দৈর্ঘ্য) নির্মাণ কাজ ৯০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- কালভার্ট কাম সুইচ গেইট নির্মাণ কাজ ৬০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- ঘাট কাম স্পোগ প্রোটেকশন (প্রস্থ ১৫.১৬ মি.) নির্মাণ কাজ ৩০% সম্পন্ন করা হয়েছে।
- প্রকল্পের ক্রমপুঁজির আর্থিক অগ্রগতি: ৯১.৫০% এবং বাস্তব অগ্রগতি: ৯৩%।



বঙ্গবন্ধু স্মৃতি অঙ্গন



বঙ্গবন্ধু স্মৃতি অঙ্গন



আইটি বিজনেস সেন্টার (প্রশাসনিক ভবন)



গেইট

### ২.৩ প্রকল্পের পরিচিতি:

নাম	“শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং ও ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপন (২য় সংশোধিত)” প্রকল্প।		
মেয়াদ	জানুয়ারি ২০১৭-ডিসেম্বর ২০২৩		
প্রাকলিত ব্যয়	অর্থের উৎস	পরিমাণ	
	জিওবি	৫৩৩.৫৪ (কোটি টাকা)	

#### (ক) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য:

- এস.এস.সি ও এইচ.এস.সি পর্যায়ে ছাত্র-ছাত্রীদের আইটিতে দক্ষ জনশক্তি হিসেবে গড়ে তোলার মাধ্যমে মানব সম্পদ উন্নয়ন।
- তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি খাতে উদ্যোগী তৈরিতে সহায়তা করা।
- একাডেমিয়া এবং আইটি ইন্ডাস্ট্রির মধ্যে সেতুবন্ধন প্রতিষ্ঠা করা।
- আইটি/আইটিইএস সম্পর্কিত খাতে বাংলাদেশের যুব সমাজের আত্ম-কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করা।

#### (খ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি:

- অবকাঠামোগত অগ্রগতি: বরিশাল, মাণ্ডু, সিলেট, কুমিল্লা, নেত্রকোণা ও নাটোর জেলার ৬ তলার অবকাঠামোগত কাজ সম্পন্ন হয়েছে, বর্তমানে ফিনিশিং এর কাজ চলমান। রংপুর জেলার ৫ম তলার ঢালায় এর কাজ সম্পন্ন হয়েছে ও চট্টগ্রাম জেলার ৩য় তলার ঢালায় এর কাজ সম্পন্ন হয়েছে।
- প্রশিক্ষণ বিষয়ে অগ্রগতি: ১৬০০০ জনের মধ্যে ইতোমধ্যে ১০৬০০ জনের প্রশিক্ষণ সম্পন্ন হয়েছে। বাকি ৫৪০০ জনের প্রশিক্ষণ প্রদানের জন্য ইওআই মূল্যায়নের কাজ চলমান আছে।



বরিশালে নির্মিতব্য ভবন



মাঞ্চুরায় নির্মিতব্য ভবন



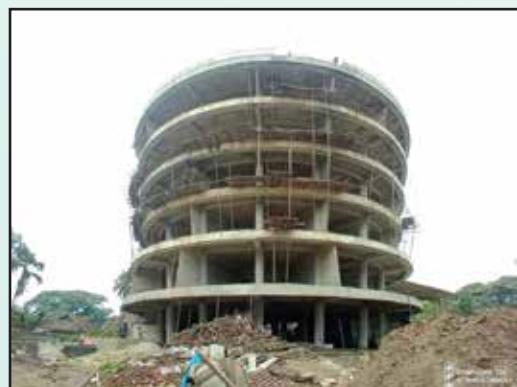
সিলেটে নির্মিতব্য ভবন



কুমিল্লায় নির্মিতব্য ভবন



নাটোরে নির্মিতব্য ভবন



নেত্রকোণায় নির্মিতব্য ভবন



রংপুরে নির্মিতব্য ভবন



চট্টগ্রামে নির্মিতব্য ভবন

## ২.৪ প্রকল্পের পরিচিতি:

নাম	জেলা পর্যায়ে আইটি/হাই-টেক পার্ক স্থাপন (১২টি জেলায়) (১ম সংশোধিত) প্রকল্প	
মেয়াদ	০১/০৭/২০১৭ হতে ৩০/০৬/২০২৪ খ্রি:	
প্রাক্তিক ব্যয়	আর্থিক উৎস	পরিমাণ
	জিওবি	৩০২০৯.০০ লাখ টাকা
	প্রকল্প সাহায্য	১৫৪৮০০.০৭ লাখ টাকা
	মোট	১৮৪৬০৯.০০ লাখ টাকা (১ম সংশোধিত)

### (ক) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- আইটি পার্কের অবকাঠামো স্থাপন।
- মানব সম্পদ উন্নয়ন।
- আইটি শিল্পের বিকাশ ও উন্নয়নে স্থানীয় ও বৈদেশিক কোম্পানীকে আকৃষ্টকরণ আইটি/আইটিইএস/বিপিও/কেপিও এবং কর্মসংস্থান সৃষ্টি।
- প্রকল্পের আওতায় আইটি/আইটিইএস বিষয়ে তরুণ-তরুণীদের প্রশিক্ষণ প্রদান করা হবে।

### (খ) প্রকল্পের মূল কম্পোনেন্ট

- WD-A-এ (রংপুর, নাটোর, ময়মনসিংহ, জামালপুর), WD-B-এ (খুলনা, বরিশাল, গোপালগঞ্জ, ঢাকা, কেরানীগঞ্জ) সহ ৮ টি জেলায় ৭ তলা এবং WD-C-এ কুমিল্লা, চট্টগ্রাম, কঝোজার (রামু) সিলেট (কোম্পানীগঞ্জ) ৪ টি জেলায় ৫ তলা বিশিষ্ট মাল্টিটেনেন্ট ভবন নির্মাণ (স্টিল স্ট্রাকচার);
- ৬ টি জেলায় সিনেপ্লেন্ড (নাটোর, রংপুর, ঢাকা, গোপালগঞ্জ, চট্টগ্রাম, খুলনা)।
- ৩ টি জেলায় ডরমেটরি (নাটোর, রংপুর, কঝোজার) নির্মাণ করা হবে।
- প্রতিটি পার্কে ইলেকট্রো-মেকানিক্যাল কাজ।

### (গ) প্রকল্পের অগ্রগতি

- ঢাকা জেলার কেরানীগঞ্জ উপজেলায় ১২/০৪/২০২২ খ্রি: তারিখে আইটি/হাই-টেক পার্ক, ঢাকা এর ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন অনুষ্ঠান সম্পন্ন হয়।
- রংপুর সদর উপজেলাধীন খলিশাকুড়ি মৌজায় ২৬/০৫/২০২২ খ্রি: তারিখে ড. এম এ ওয়াজেদ মিয়া হাই-টেক পার্ক, রংপুর এর ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন অনুষ্ঠান সম্পন্ন হয়।
- ময়মনসিংহ সদর উপজেলাধীন কিসমত মৌজায় ২২/০৬/২০২২ খ্রি: তারিখে আইটি/হাই-টেক পার্ক, ময়মনসিংহ এর ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন অনুষ্ঠান সম্পন্ন হয়।
- জামালপুর সদর উপজেলাধীন মুকুন্দবাড়ী মৌজায় ০২/০৭/২০২২ খ্রি: তারিখে আইটি/হাই-টেক পার্ক, জামালপুর এর ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন অনুষ্ঠান সম্পন্ন হয়।
- খুলনা সদর উপজেলাধীন টুটপাড়া মৌজায় ১৪/০৬/২০২২ খ্রি: তারিখে আইটি/হাই-টেক পার্ক, খুলনা এর ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন অনুষ্ঠান সম্পন্ন হয়।
- বরিশাল সদর উপজেলাধীন ইছাকাটী ও কাশিপুর-চুতপুর মৌজায় ১৬/০৬/২০২২ খ্রি: তারিখে আইটি/হাই-টেক পার্ক, বরিশাল এর ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন অনুষ্ঠান সম্পন্ন হয়।
- কঝোজার জেলায় রামু উপজেলাধীন দক্ষিণ মিঠাছড়ি মৌজা ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন ১৬/০৭/২০২২ খ্রি: তারিখে আইটি/হাই-টেক পার্ক, কঝোজার এর ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন অনুষ্ঠান সম্পন্ন হয়েছে।
- নাটোর জেলার সিংড়া উপজেলায় আগামী ২৪/০৭/২০২২ খ্রি: তারিখে আইটি/হাই-টেক পার্ক, নাটোর এর ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করা হবে।
- ৩ তলা বিশিষ্ট ডরমিটরি ভবন (আরসিসি স্ট্রাকচার)- নাটোর এবং রংপুর ও সিনেপ্লেন্ড ভবন নির্মাণ- নাটোর, রংপুর, ও ঢাকা কেরানীগঞ্জ এর নির্মাণের জন্য ই-জিপিতে আহবানকৃত দরপত্রসমূহের মূল্যায়ন কার্যক্রম সম্পন্ন করে কার্যাদেশ প্রদান করা হয়েছে।



কক্ষবাজার জেলায় ১৬/০৭/২০২২ ভিত্তি প্রস্তর স্থাপন।



খুলনা জেলায় ১৪/০৭/২০২২ ভিত্তি প্রস্তর স্থাপন।



জামালপুর জেলায় ০২/০৭/২০২২ ভিত্তি প্রস্তর স্থাপন।



ঢাকা জেলায় ১২/০৮/২০২২ ভিত্তি প্রস্তর স্থাপন করেন।



নাটোর জেলায় ২৪/০৭/২০২২ ভিত্তি প্রস্তর স্থাপন করেন।



বরিশাল জেলায় ১৬/০৬/২০২২ ভিত্তি প্রস্তর স্থাপন।



ময়মনসিংহ জেলায় ২২/০৬/২০২২ ভিত্তি প্রস্তর স্থাপন।



রংপুর জেলায় ২৬/০৫/২০২২ ভিত্তি প্রস্তর স্থাপন

## ২.৫ প্রকল্পের পরিচিতি:

নাম	শেখ কামাল আইটি বিজনেস ইনকিউবেটর, চুয়েট	
মেয়াদ	জুলাই ২০১৭ থেকে জুন ২০২২ পর্যন্ত (সমাপ্ত)	
প্রাক্তিক ব্যয়	আর্থিক উৎস	পরিমাণ
	জিওবি	১১৭০৯.০০ কোটি টাকা
এ প্রকল্পটি জুন/২০২২ সালে সমাপ্ত হয়েছে।		

## (ক) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য:

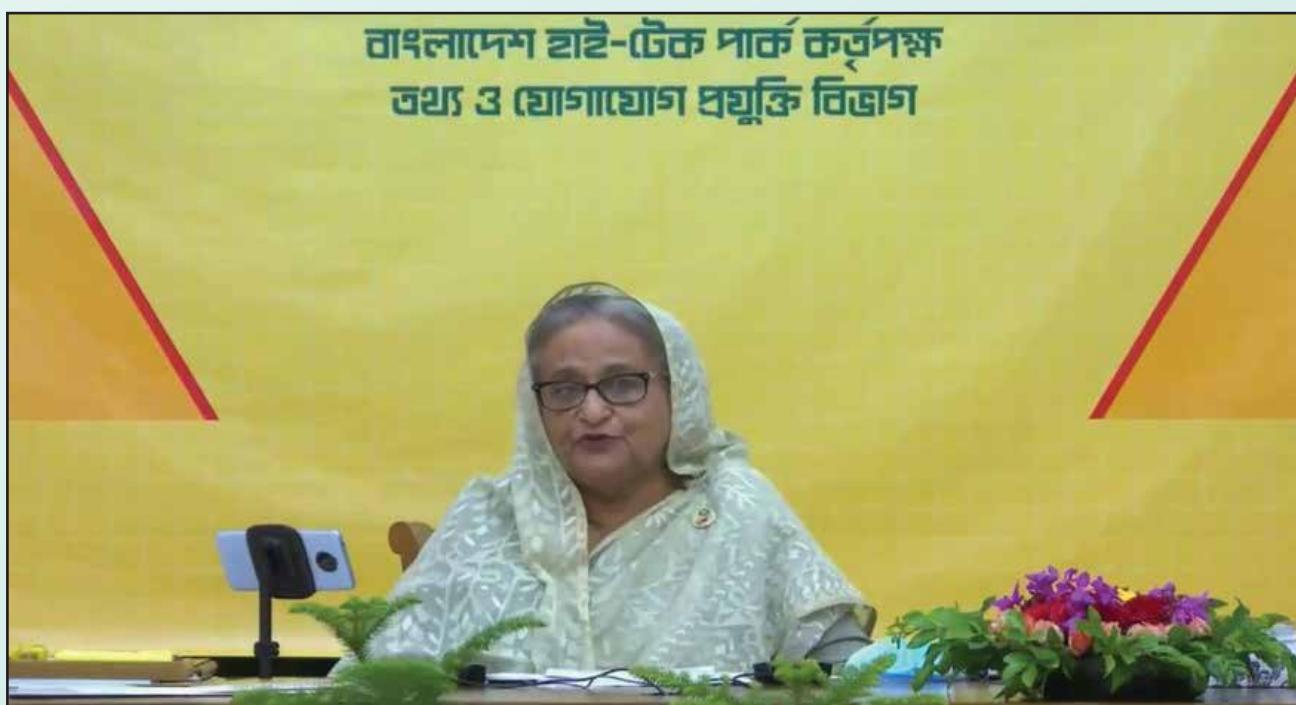
- বিশ্ববিদ্যালয়ের স্নাতকদেরকে উদ্যোগ্তা হিসেবে গড়ে তুলতে সহায়তা প্রদান;
- বিশ্ববিদ্যালয় এবং আইটি শিল্প এর মধ্যে কার্যকর সংযোগ স্থাপন করা;
- বিশ্ববিদ্যালয়ের অনুষদ এবং শিক্ষার্থীদের জন্য গবেষণা ও উদ্ভাবনী কার্যক্রমে সুযোগ সৃষ্টি করা; এবং
- ভৌত অবকাঠামো ও আনুষঙ্গিক সুবিধাদি তৈরি করা।

## (খ) প্রকল্পের মূল ক্ষেপানেন্ট

- ১০ তলা ইনকিউবেশান ভবন (৫০ হাজার বর্গফুট)
- ৬ তলা মালাটি পারপাস ভবন (৩৫ হাজার বর্গফুট)
- ৪ তলা মেইল ডরমিটরি ভবন (২০ হাজার বর্গ ফুট)
- ৪ তলা ফিমেইল ডরমিটরি ভবন (২০ হাজার বর্গ ফুট)

## (গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি:

- পুরো প্রকল্পের কাজ ১০০ শতাংশ সম্পূর্ণ হয়েছে।



মাননীয় প্রধানমন্ত্রী গত ০৬/০৭/২০২২ “শেখ কামাল আইটি বিজনেস ইনকিউবেটর, চুয়েট উদ্বোধন করেন।



“শেখ কামাল আইটি বিজনেস ইনকিউবেটর, চুয়েট

## ২.৬ প্রকল্পের পরিচিতি:

নাম	“বঙ্গবন্ধু হাই-টেক সিটি-২ এর সহায়ক অবকাঠামো নির্মাণ (১ম সংশোধিত)” প্রকল্প।		
মেয়াদ	জুলাই ২০১৯ -ডিসেম্বর ২০২৩		
প্রাকলিত ব্যয়	অর্থের উৎস	পরিমাণ	
	জিওবি	৩৮৪.৯৩ (কোটি টাকা)	

### (ক) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য:

- কালিয়াকৈরহু বঙ্গবন্ধু হাই-টেক সিটি-২ এর জমিতে হাই-টেক শিল্প গড়ে তোলার লক্ষ্যে সহায়ক প্রাথমিক অবকাঠামো যেমন অভ্যন্তরীণ রাস্তা, ভূমি উন্নয়ন, বিদ্যুৎ, ইন্টারনেট এবং গ্যাস সংযোগ ইত্যাদি অবকাঠামো নির্মাণ।
- দেশী/ বিদেশী প্রতিষ্ঠানকে বিনিয়োগে আকৃষ্ট করা।
- কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করা।

### (খ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি:

- ভূমি উন্নয়ন কাজের বর্তমান অগ্রগতি ৯৯%।
- সেবা ভবন নির্মাণ কাজের বর্তমান অগ্রগতি ৭০%।
- ৩৩/১১ কেভিএ সাব-স্টেশন-২ নির্মাণের কাজের বর্তমান অগ্রগতি ৯৯%।
- অভ্যন্তরীণ ড্রেনেজ ব্যবস্থা ও ওয়াকওয়ে এবং ইউটিলিটি ডাক্ট নির্মাণ কাজের বর্তমান অগ্রগতি প্রায় ৯৯%।
- রেল লাইনের দুই পার্শ্বে বাউন্ডারি ও প্রটেকশন ওয়াল নির্মাণ অগ্রগতি ১০০%।
- অভ্যন্তরীণ রাস্তা নির্মাণ কাজের বর্তমান অগ্রগতি-৮৫%।
- ব্লক ১ হতে বক ৫ পর্যন্ত HT cable স্থাপন ১০০%।
- ১০ তলা বিশিষ্ট ডরমেটরি ভবন নির্মাণ কাজের বর্তমান ২০%।
- ৭০ মিটার ত্রিজ নির্মাণ কাজের বর্তমান অগ্রগতি ৮৫%।
- ফুট ওভার ত্রিজ নির্মাণ কাজের বর্তমান অগ্রগতি ২০%।
- ৩ তলা বিশিষ্ট আনসার ব্যারাক নির্মাণ কাজের বর্তমান অগ্রগতি ২৫%।
- ইন্টেরিয়ার ডিজাইন এন্ড ডেকোরেশন অফ কনফারেন্স রুম কাজের বর্তমান অগ্রগতি ৯৯%।
- লেক উন্নয়ন (৯৭ একর) কাজের বর্তমান অগ্রগতি ৪০%।
- গেইট হাউজ নির্মাণ কাজের বর্তমান অগ্রগতি ২৫%।
- সাব-স্টেশন-৩ কাজের বর্তমান অগ্রগতি ১০%।
- লেক উন্নয়ন (বক-২,৩,৪ এবং ৪-এ কাজের বর্তমান অগ্রগতি ৪৫%।

## ২.৭ প্রকল্পের পরিচিতি:

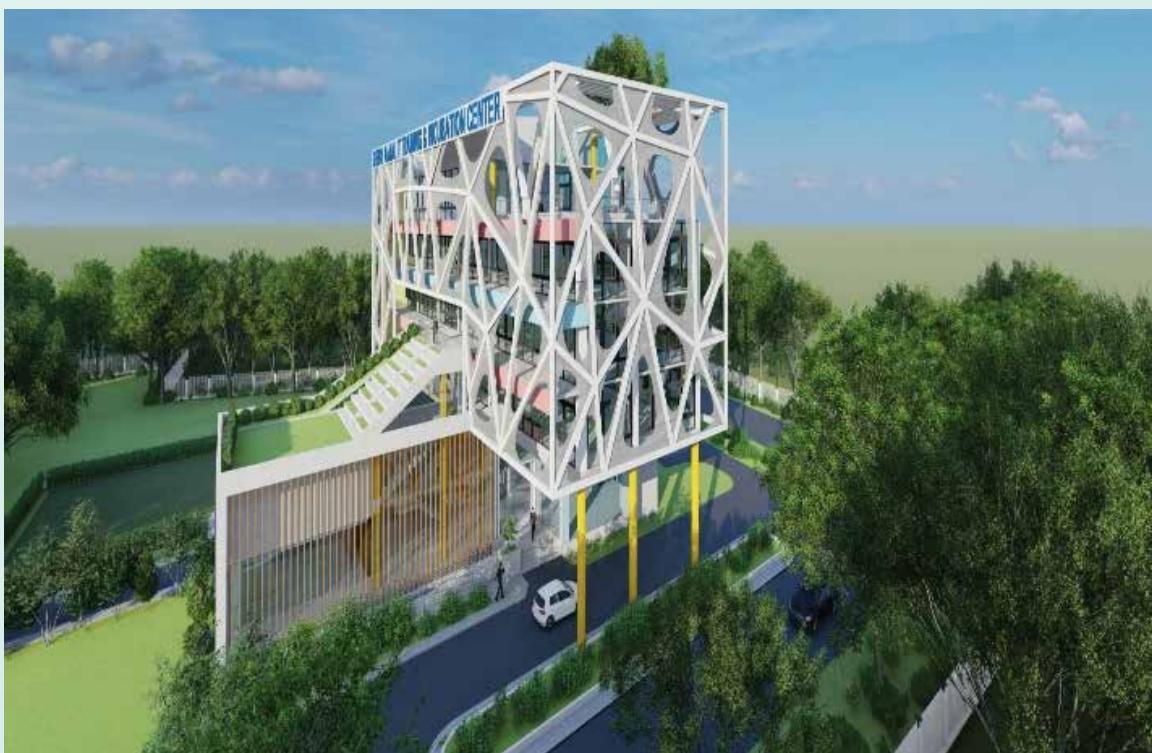
নাম	“শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং ও ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপন (১১টি)” শীর্ষক প্রকল্প	
মেয়াদ	জুলাই ২০২০ থেকে জুন ২০২৫ পর্যন্ত	
প্রাকলিত ব্যয়	আর্থিক উৎস	পরিমাণ
	জিওবি	৭৯৮.৯১৪৭ কোটি টাকা

### (ক) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- ন্যূনতম এস.এস.সি/সমমান পর্যায়ের ছাত্র-ছাত্রীদের আইটিতে দক্ষ জনশক্তি হিসেবে গড়ে তোলা;
- তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি খাতে উদ্যোগ্যতা তৈরিতে সহায়তা করা;
- স্টার্ট-আপদের সহায়তা প্রদান;
- আইটি/আইটি সেক্টরে যুব সমাজের আত্ম-কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টিতে সহায়তা করা।

### (খ) প্রকল্পের মূল কম্পোনেন্ট

- ১০ (দশ) তলা ফাউন্ডেশন বিশিষ্ট ইনকিউবেশন ভবন নির্মাণ- ১টি ৮০,০০০ বর্গফুট (প্রতি ফ্লোর ৮০০০ বর্গফুট)
- ৬ (ছয়) তলা ফাউন্ডেশন বিশিষ্ট ইনকিউবেশন ভবন নির্মাণ- ৮টি, প্রতিটি ৪৮,০০০ বর্গফুট (প্রতি ফ্লোর ৮০০০ বর্গফুট)
- ৪ (চার) তলা ফাউন্ডেশন বিশিষ্ট ইনকিউবেশন ভবন নির্মাণ- ১টি, ২৪,০০০ বর্গফুট (প্রতি ফ্লোর ৬০০০ বর্গফুট)
- ৩ (তিনি) তলা ফাউন্ডেশন বিশিষ্ট ইনকিউবেশন ভবন নির্মাণ- ১টি ৪৮,০০০ বর্গফুট (প্রতি ফ্লোর ১৬০০০ বর্গফুট)
- মোটঃ ৫৩৬০০০ বর্গফুট।
- অভ্যন্তরীণ রাস্তা নির্মাণ-৪৮৯৫৪.৫৪ বর্গমিটার;
- নলকূপ স্থাপনসহ অভ্যন্তরীণ পানি সরবরাহ ব্যবস্থা, অভ্যন্তরীণ ড্রেনেজ ব্যবস্থা ও ওয়াকওয়ে এবং ইউটিলিটি ডাক্ট, সীমানা প্রাচীর (১০১৮০.৩৭ মিঃ), গেইট হাউজ নির্মাণ, অভ্যন্তরীণ রাস্তা নির্মাণ, ইন্টেরিয়র ডেকোরেশন, প্লান্টেশন, ল্যান্ড স্কেপিং ইত্যাদি।





শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং ও ইনকিউবেশন  
সেটার এর ক্ষিমেটিক ডিজাইন।



কিশোরগঞ্জ জেলায় ৩০/০৩/২০২২ তারিখে  
মহামান্য রাষ্ট্রপতি ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করেছেন।



শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং ও ইনকিউবেশন সেটার এর ক্ষিমেটিক ডিজাইন।



সিরাজগঞ্জ জেলায় ২১/০৪/২০২২ তারিখে ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করা হয়।



নারায়ণগঞ্জ জেলায় ২৪/০৪/২০২২ তারিখে ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করা হয়।



মতলব দক্ষিণ, চাঁদপুর ১২/০২/২০২২ তারিখে ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করা হয়।



দিনাজপুর জেলায় ৩১/০৫/২০২২ তারিখে ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করা হয়।



মেহেরপুর জেলায় ০১/১১/২০২১ তারিখে ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করা হয়।



বান্দরবান জেলায় ০৫/০৩/২০২২ তারিখে ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করা হয়।



শেখ কামাল আইটি টেকনিং ও ইনকিউবেশন সেটের এর ক্ষিমেটিক ডিজাইন।

## ২.৮ প্রকল্পের পরিচিতি:

নাম	বাংলাদেশ ভারত ডিজিটাল পরিষেবা ও কর্মসংস্থান প্রশিক্ষণ (বিডিসেট) কেন্দ্র শীর্ষক কারিগরি সহায়তা প্রকল্প		
মেয়াদ	জানুয়ারী, ২০২১ থেকে ডিসেম্বর, ২০২৩		
প্রাকলিত ব্যয়	অর্থের উৎস		পরিমাণ
	জিওবি ভারতীয় অনুদান মোট	৩৬০২.৫৯ লক্ষ টাকা ২৫০০.০০ লক্ষ টাকা। ৬১০২.৫৯ লক্ষ টাকা।	

### (ক) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য:

- মোবাইল হাই-টেক পার্কের বিদ্যমান অবকাঠামোতে বাংলাদেশ-ভারত ডিজিটাল সেবা ও কর্মসংস্থান প্রশিক্ষণ (বিডিসেট) কেন্দ্র স্থাপন;
- তথ্য প্রযুক্তি ক্ষেত্রে ইমার্জিং টুলস এন্ড টেকনোলজি সম্পর্কিত বিষয়ে বাংলাদেশী ৩০ জন স্নাতকের ভারতে ০৬ মাসের ToT প্রশিক্ষণ সম্পন্ন করা;
- তথ্য প্রযুক্তি ক্ষেত্রে ইমার্জিং টুলস এন্ড টেকনোলজি সম্পর্কিত বিষয়ে বাংলাদেশে ২৪০০ জনের প্রফেশনাল প্রশিক্ষণ প্রদান;
- আইটি / আইটিইএস সেটের উদ্যোগ তৈরি করা।

**(খ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অঙ্গতি:**

- গত ১৯/০৬/২০২২ খ্রি: তারিখে এওড়এও প্রশিক্ষণে বাংলাদেশী ৩০ জনকে ভারতে প্রেরণ করা হয়েছে।
- খড়পদ্ধতি এওধরহরহম এর জন্য খসড়া সিলেবাস প্রস্তুত করা হয়েছে এবং তা সংযোজন-বিয়োজন বা পরিমার্জনের জন্য আইটি স্টেকহোল্ডারদের প্রেরণ করা হয়েছে।

**২.৯ প্রকল্পের পরিচিতি:**

নাম	ডিজিটাল উদ্যোগা এবংউভাবন ইকো-সিস্টেম উন্নয়ন প্রকল্প	
মেয়াদ	০১/০১/২০২১ হতে ৩১/১২/২০২৫ খ্রি:	
প্রাকলিত ব্যয়	আর্থিক উৎস	পরিমাণ
	জিওবি	৯৮.০৬ কোটি টাকা
	প্রকল্প সাহায্য	২৫৫ কোটি টাকা
	মোট	৩৫৩.০৬ কোটি টাকা

**(ক) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য**

- ঢাকার কাওরান বাজারে ৪৫/এ- ৪৫/সি প্লটে ভিশন-২০২১ টাওয়ার-২ সফটওয়্যার টেকনোজি পার্ক নামক একটি পরিবেশ বান্ধব টেকসই অবকাঠামো সহ একটি সফটওয়্যার পার্ক নির্মাণ।
- স্টার্ট-আপ এবং ক্ষুদ্র ও মাঝারী প্রতিষ্ঠানগুলোর মার্কেটে প্রবেশের হার বৃদ্ধিকরণ।
- উদ্যোগাদের জন্য মেন্টেরিং ও এক্সিএশন প্রোগ্রামের মাধ্যমে স্টার্টআপ এবং ক্ষেল-আপ ফ্যাসিলিটি তৈরি করা।
- বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়ে তৈরী ইনোভেশন হাবে ইনোভেশন সম্পর্কিত কার্যক্রমের মাধ্যমে উভাবনী রিবেশ উন্নয়ন এবং কার্যকর ইকোসিস্টেম তৈরী।
- স্টার্ট-আপ, গবেষক, ছাত্র এবং বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানের ব্যবহারের জন্য কমন ফ্যাসিলিটিস তৈরী করা।

**(খ)**

- ভিশন-২০২১ টাওয়ার-২ এর স্থাপত্য নকশা ও স্ট্রাকচারাল নকশা প্রস্তুত করা করেছে যার ভেটিং এর কাজ চলমান।
- ভিশন-২০২১ টাওয়ার-২ সফটওয়্যার টেকনোজি পার্ক পরিচালনার জন্য PPP মডেলে অপারেটর নিয়োগের কার্যক্রম চলমান রয়েছে।
- ৭টি বিশ্ববিদ্যালয়ের মধ্যে ২টি বিশ্ববিদ্যালয়ে ইনোভেশন হাব প্রতিষ্ঠার জন্য ইন্টেরিওর কাজ চলমান রয়েছে
- Program Content Production কার্যক্রম চলমান রয়েছে।
- ওয়ার্কফোর্স প্রশিক্ষণ কর্মসূচির আওতায়, হাই-টেক পার্কে বিনিয়োগকারী প্রতিষ্ঠান সমূহের মানব সম্পদ উন্নয়নের জন্য শৈক্ষণিক প্রশিক্ষণের কাজ শুরু হবে।

**২.১০ প্রকল্পের পরিচিতি**

নাম	“দেশের ৩২ টি জেলায় শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপনের নিমিত্ত সম্ভাব্যতা যাচাই (১ম সংশোধিত)” শীর্ষক প্রকল্প	
মেয়াদ	জানুয়ারি ২০২১ খ্রি. - জুন ২০২২ খ্রি. (সমাপ্ত)	
প্রাকলিত ব্যয়	আর্থিক উৎস	পরিমাণ
	জিওবি	৪১৬.৫৩ লাখ টাকা (মূল অনুমোদিত ৪৮৯.৩৫ লাখ টাকা)
	মোট :	(২০২১-২২ আরএডিপি বরাদ্দ ৩৮১.০০ লাখ টাকা) এ প্রকল্পটি জুন/২০২২ সালে সমাপ্ত হয়েছে।

**(খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য:**

- শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপনের লক্ষ্য প্রস্তাবিত ৩২ জেলায় প্রাণ্ত জমি সরেজমিনে জরিপ এবং এ বিষয়ে বিশদ সম্ভাব্যতা যাচাইয়ের মাধ্যমে প্রকল্পের উপযোগিতা নির্ধারণ;
- প্রস্তাবিত প্রকল্পের মাস্টারপ্ল্যানসহ ডিটেইল ইঞ্জিনিয়ারিং ড্রয়িং, ডিজাইন, স্পেসিফিকেশন এবং বিওকিউ প্রস্তুতকরণে সহায়তা প্রদান;
- খসড়া ডিপিপি প্রস্তুতকরণে সহায়তা প্রদান।

**(গ) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অঙ্গতি:**

**(i) উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম:**

- দেশের ৩২ টি জেলায় শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপনের নিমিত্ত সম্ভাব্যতা যাচাইকরণ।

**(ii) বাস্তবায়ন অঙ্গতি:**

- SHELTECH (Pvt.) Ltd. - SHELTECH Consultants (Pvt.) Ltd. JV, 60, Sheikh Russel Square, West Panthapath, Dhaka-1205 নামীয় প্রতিষ্ঠানের সাথে ০৭/০৯/২০২১ তারিখে ৩,২৬,৬৬,৫৩৪/- টাকা চুক্তিমূল্যে ০৮ (আট) মাসের জন্য চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়।
- ০৯/১২/২০২১ তারিখে ইনসেপশন রিপোর্ট ও ড্রাফট মাস্টার প্ল্যান এর উপর ওয়ার্কশপ অনুষ্ঠিত হয়।
- ড্রাফট ফিজিবিলিটি স্টাডি রিপোর্ট এর উপর ০৬/০৩/২০২২ তারিখে ওয়ার্কশপ অনুষ্ঠিত হয়।
- ২২ (বাইশ) টি সাইটের ফাইনাল ফিজিবিলিটি স্টাডি রিপোর্টের উপর ২৬/০৩/২০২২ তারিখে ওয়ার্কশপ অনুষ্ঠিত হয়।
- ১২ (বারো) টি সাইটে শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং ও ইনকিউবেশন সেন্টার এবং ২ (দুই) টি সাইটে হাই-টেক পার্ক স্থাপনের ড্রাফট ফাইনাল ফিজিবিলিটি স্টাডি রিপোর্টের উপর ৩০/০৫/২০২২ তারিখে ওয়ার্কশপ অনুষ্ঠিত হয়।
- পরামর্শক প্রতিষ্ঠান কর্তৃক সাইটসমূহের ফাইনাল ফিজিবিলিটি স্টাডি রিপোর্ট প্রকল্প অফিসে দাখিল করা হয়েছে।





**CCA**

Office for the Controller of Certifying Authorities

ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর  
সার্টিফিকেট প্রদানকারী  
কর্তৃপক্ষের নিয়ন্ত্রক-এর  
কার্যালয়





# ইলেক্টронিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের নিয়ন্ত্রক-এর কার্যালয়

[www.cca.gov.bd](http://www.cca.gov.bd)

## ১.১ সংস্থা পরিচিতি

(ক) ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের নিয়ন্ত্রক -এর কার্যালয়ের পরিচিতি:

ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের নিয়ন্ত্রক-এর কার্যালয় (সিসি এ) ঢাক, টেলিযোগাযোগ ও তথ্যপ্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের অধীন তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের একটি সংযুক্ত দপ্তর। দেশে নিরাপদ তথ্যপ্রযুক্তির বিকাশ, ই-কর্মস, ই-লেনদেন, ই-প্রকিউরমেন্ট, ই-গভর্নেন্স চালুকরণের লক্ষ্যমাত্রা অর্জনে ডিজিটাল স্বাক্ষর প্রবর্তনের উদ্দেশ্যে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি আইন, ২০০৬ এর ধারা ১৮ মোতাবেক তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের অধীনে সংযুক্ত দপ্তর হিসেবে এই সংস্থা গঠিত হয়। এ সংস্থার প্রধান হলেন একজন নিয়ন্ত্রক যিনি সরকার কর্তৃক নিযুক্ত হন। সংস্থার প্রধান হিসেবে নিয়ন্ত্রক ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষ (সিএ)-এর কার্যালয়ী তত্ত্বাবধান, নিয়ন্ত্রণ এবং তাদের মধ্যকার বিরোধ নিষ্পত্তিতে অঞ্চলী ভূমিকা পালন করেন। সরকার তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির আইনগত বৈধতা ও নিরপত্তা প্রদানের নিমিত্ত ২০০৬ সালে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি আইন, ২০০৬ পাস করে। এই আইনের মাধ্যমে ডিজিটাল স্বাক্ষর ও ইলেক্ট্রনিক রেকর্ডের আইনগত স্বীকৃতি প্রদান করা হয়েছে। জাতীয় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি নীতিমালা, ২০১৮ এ ডিজিটাল স্বাক্ষর প্রবর্তনের নির্দেশনা দেয়া হয়েছে। ২০০৯ সালে দেশে ডিজিটাল স্বাক্ষর প্রবর্তনের কার্যক্রম শুরু করা হয় যা সিসি এ কার্যালয়ের মাধ্যমে সমস্ত বাংলাদেশে পরিচালিত হচ্ছে। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি আইন, ২০০৬ ধারা ৮ অনুযায়ী সকল সরকারি অফিসে ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর ও ইলেক্ট্রনিক রেকর্ড ব্যবহারের আইনগত স্বীকৃতি প্রদান করা হয়েছে। ফলে সরকারি দপ্তরসমূহে ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর ও ইলেক্ট্রনিক রেকর্ডের ব্যবহার নিশ্চিত করার কার্যক্রম চলমান রয়েছে।

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের আওতাধীন সিসি এ কার্যালয় ডিজিটাল বাংলাদেশ বাস্তবায়নের অন্যতম অংশীদার। মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর বিশেষ উদ্যোগসমূহ এবং বর্তমান সরকারের নির্বাচনী ইশতেহারে লক্ষ্যমাত্রার উল্লেখযোগ্য বিষয় যেমন-তারান্ড্যের শক্তি, সাইবার জগতে নিরাপদ বিচরণের মাধ্যমে নারীর ক্ষমতায়ন, ডিজিটাল বাংলাদেশ ও অন্যান্য বিষয়ে সিসি এ কার্যালয় বিভিন্ন উদ্যোগ গ্রহণ এবং বাস্তবায়নে কাজ করে যাচ্ছে। টেকসই উন্নয়ন অভিষ্ঠ লক্ষ্যমাত্রা, অষ্টম পঞ্চবৰ্ষীক পরিকল্পনা, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি নীতিমালা, ২০১৮, নির্বাচনী ইশতেহার-২০১৮ এবং ‘ভিশন ২০৪১’ এর উপর ভিত্তি করে বিভিন্ন উদ্যোগ/পরিকল্পনা/ প্রকল্প গ্রহণ কার্যক্রম প্রক্রিয়াধীন।

(খ) সিসি এ কার্যালয়ের অধীনস্ত সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষ (সিএ) সমূহের পরিচিতি:

ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের নিয়ন্ত্রক-এর কার্যালয়ের অধীনে ০৭ (সাত) টি সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষ রয়েছে যারা সংক্ষেপে সিএ নামে পরিচিত। এগুলো হলো:

ক্রমিক	সিএ প্রতিষ্ঠানের নাম	প্রতিষ্ঠানের ওয়েবসাইট
১.	বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল সার্টিফাইং অথরিটি	<a href="https://www.bcc-ca.gov.bd">https://www.bcc-ca.gov.bd</a>
২.	বাংলাদেশ ব্যাংক সার্টিফাইং অথরিটি	<a href="https://ca.bb.org.bd">https://ca.bb.org.bd</a>
৩.	দোহাটেক নিউ মিডিয়া সার্টিফাইং অথরিটি	<a href="https://dohatec-ca.com.bd">https://dohatec-ca.com.bd</a>
৪.	ম্যাংগো টেলিসার্ভিসেস লি: সার্টিফাইং অথরিটি	<a href="http://www.mangoca.com.bd">http://www.mangoca.com.bd</a>
৫.	ডাটাএজ লি: সার্টিফাইং অথরিটি	<a href="http://www.dataedgeid.com">http://www.dataedgeid.com</a>
৬.	বাংলাফোন লি: সার্টিফাইং অথরিটি	<a href="https://www.digitalsignature.com.bd">https://www.digitalsignature.com.bd</a>
৭.	কম্পিউটার সার্ভিসেস লি: সার্টিফাইং অথরিটি	<a href="https://ca.computerservicesltd.com">https://ca.computerservicesltd.com</a>



চিত্র: সিসিএ কার্যালয় এবং এর অধীনস্থ সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষ

## (২) ভিশন (Vision):

নিরাপদ তথ্যপ্রযুক্তির বিকাশ

## (৩) মিশন (Mission):

ডিজিটাল স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রবর্তনের মাধ্যমে নিরাপদ তথ্য আদান-প্রদান নিশ্চিতকরণ এবং সাইবার অপরাধ দূরীকরণে জাতীয় ও আঞ্চলিক যৌথ উদ্যোগ প্রতিষ্ঠা।

## (৪) ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের নিয়ন্ত্রক-এর কার্যালয়ের কার্যাবলি

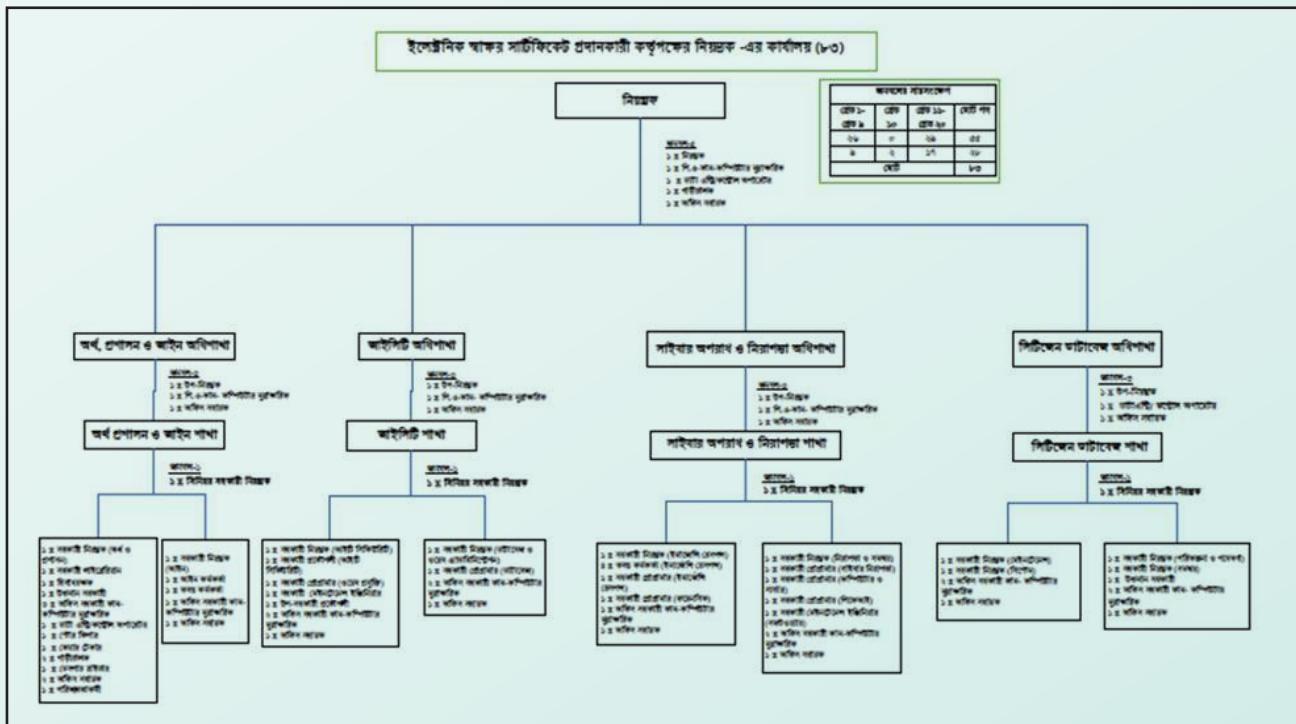
১. নিয়ন্ত্রকের কার্যালয়ের যাবতীয় কার্যক্রম তত্ত্ববাবধান ও পরিচালনা;
২. সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের কার্যাবলীর তত্ত্ববাবধান;
৩. সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের অনুসরণীয় মানদণ্ড কার্য পরিচালনার শর্তাবলী, কর্তব্য ও দায়িত্ব নির্ধারণ;
৪. বিদেশী সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষকে স্বীকৃতি প্রদান;
৫. ইলেকট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট ইস্যুর জন্য আবেদনকারীদের লাইসেন্স প্রদান, প্রদত্ত লাইসেন্স বাতিল বা স্থগিতকরণ;
৬. ইলেকট্রনিক স্বাক্ষর বিষয়ে বিধি প্রণয়ন এবং ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের লাইসেন্সের আবেদন, লাইসেন্স প্রদান, মানদণ্ড নির্ধারণ ইত্যাদি বিষয়ে প্রবিধান প্রণয়ন;
৭. কার্য পরিচালনা বিষয়ে ঝাহক ও সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের আচরণ বিধি নির্ধারণ এবং তাদের মধ্যকার স্বার্থের বিরোধ নিষ্পত্তি;
৮. কম্পিউটারজাত উপাত্ত-ভান্ডার সংরক্ষণ এবং ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষরের গোপনীয়তা ও নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ;
৯. ইলেকট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট-এর সংরক্ষণাধাৰ (৬বৃত্তিৰংগতু) উন্নয়ন, পরিচালনা ও রক্ষণাবেক্ষণ;
১০. তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি আইন, ২০০৬ এর কোন আইন বা প্রণীত বিধিবিধান লঙ্ঘিত হলে তদন্ত কার্যপরিচালনা এবং দেওয়ানী কার্যবিধির অধীন দেওয়ানী আদালতের ক্ষমতা প্রয়োগ;
১১. কোন কম্পিউটার, কম্পিউটার সিস্টেম বা কম্পিউটার নেটওয়ার্ককে সংরক্ষিত সিস্টেম হিসেবে ঘোষণা;
১২. তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি আইন এর অধীন কোন অপরাধ সংঘটিত হলে বা হচ্ছে মর্মে বিশ্বাস করার যুক্তিসংগত কারণ থাকলে তত্ত্বাশি করা, সংশ্লিষ্ট বস্তু আটক এবং সংশ্লিষ্ট ব্যক্তি বা অপরাধীকে গ্রেফতার;
১৩. তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি আইন, ২০০৬ এর বা এর অধীন প্রণীত বিধির অধীন অন্য কোন কার্য-সম্পাদন।

## (৫) জনবল (অনুমোদিত ও কর্মরত)

ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের নিয়ন্ত্রক -এর কার্যালয়ে ৯ম ছেড় বা তদুর্ধৰ ছেড়ের ৩৫টি, দশম ছেড়ের ০২ টি, ১১-১৬তম ছেড়ের ৩০ টি এবং ১৭-২০তম ছেড়ের ১৬ টিসহ মোট ৮৩ টি অনুমোদিত পদ রয়েছে।

ক্রম	পদের ছেড়	অনুমোদিত পদের সংখ্যা	কর্মরত জনবল	শূন্য পদের সংখ্যা	মন্তব্য
১.	ছেড় ৩	০১	০১	০	সংস্থা প্রধান
২.	ছেড় ৫-ছেড় ৯	৩৪	১৪	২০	-
৩.	ছেড় ১০	২	০	০২	-
৪.	ছেড় ১৩-ছেড় ১৬	৩০	১৫	১৫	
৫.	ছেড় ১৭-ছেড় ২০	১৬	০২	১৪	-
সর্বমোট		৮৩	৩২	৫১	-

## (৬) প্রশাসনিক কাঠামো



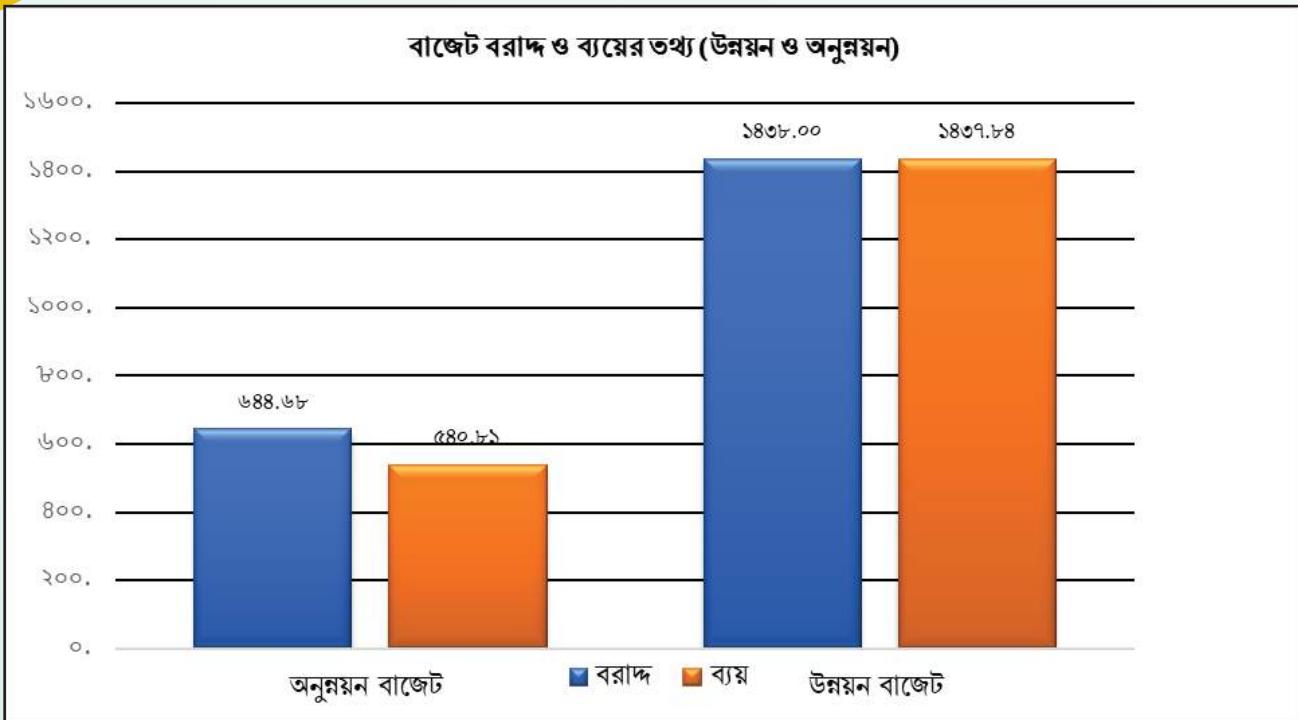
## (৭) বাজেট বরাদ্দ ও ব্যয় সংক্রান্ত তথ্য (উন্নয়ন ও অনুন্নয়ন)

সিসিএ কার্যালয়ের ২০২১-২০২২ অর্থবছরের বাজেট বরাদ্দ ও ব্যয়ের তথ্য

সিসিএ কার্যালয়ের ২০২১-২০২২ অর্থবছরের জন্য রাজস্ব খাতে (অনুন্নয়ন) ৬৪৮.৬৮ লক্ষ টাকা এবং উন্নয়ন বাজেটে ১৪৩৮.০০ লক্ষ টাকা বরাদ্দ প্রদান করা হয়। বরাদ্দকৃত অর্থের মধ্যে রাজস্ব খাতে (অনুন্নয়ন) ৫৪০.৮১ লক্ষ টাকা এবং উন্নয়ন বাজেটে ১৪৩৭.৮৪ লক্ষ টাকা ব্যয় হয়েছে।

লক্ষ টাকায়

বিবরণ	বরাদ্দ (লক্ষ টাকায়)	ব্যয় (লক্ষ টাকায়)	ব্যয়ের হার
অনুন্নয়ন	৬৪৮.৬৮	৫৪০.৮১	৮৩.৮৯%
উন্নয়ন	১৪৩৮.০০	১৪৩৭.৮৪	৯৯.৯৯%



#### (৮) প্রতীত আইন/বিধিমালা/নীতিমালা/নির্দেশিকা

বিষয়	আইন/বিধিমালা/নীতিমালার নাম
আইন	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (সংশোধন) আইন, ২০২২ (খসড়া)
বিধিমালা	ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের নিয়ন্ত্রক-এর কার্যালয় (কর্মকর্তা ও কর্মচারি) নিয়োগ বিধিমালা, ২০২১ (খসড়া)
নির্দেশিকা	e-KYC Guideline for CA Operators, 2021 e-Sign API Specification Part 1: E-Signature for online e-KYC, 2022

#### (৯) বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি ২০২১-২২

সিসিএ কার্যালয়ের ২০২১-২২ অর্থবছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির আওতায় ০৪ টি কৌশলগত উদ্দেশ্য (নির্ভরযোগ্য ও নিরাপদ আইটি অবকাঠামো উন্নয়ন, দক্ষ মানবসম্পদ উন্নয়ন, আইনি অবকাঠামো উন্নয়ন এবং ই-গভর্ন্যান্স প্রতিষ্ঠা) বাস্তবায়নের লক্ষ্যে মোট ১১টি কর্মপরিকল্পনা গ্রহণ করে এবং নির্ধারিত সময়ের মধ্যেই লক্ষ্যমাত্রা অনুযায়ী কর্মপরিকল্পনাসমূহ বাস্তবায়ন করেছে।

## সিসিএ কার্যালয়ের বার্ষিক কর্মপরিকল্পনা ২০২১-২২

ক্রমিক নং	কৌশলগত উদ্দেশ্য	কার্যক্রম	লক্ষ্যমাত্রা	অর্জন
১	২	৩	৪	৫
১.	নির্ভরযোগ্য ও নিরাপদ আইটি অবকাঠামো উন্নয়নে সহায়তা করা	ডিজিটার রিকভারি সিস্টেম স্থাপন	৩১.১.২২	৩১.১.২২
		SOC-Security Operation Center স্থাপন	৩১.৩.২২	৩০.৩.২২
		Networking device & e-Sign Equipment Installation	৩১.১২.২১	১১.১০.২১
২.	দক্ষ মানব সম্পদ উন্নয়ন	ডিজিটাল স্বাক্ষর ব্যবহার সংক্রান্ত প্রশিক্ষণ	৮০০	৮২৮
		ডিজিটাল নিরাপত্তায় মেয়েদের নিয়ে সচেতনতামূলক প্রশিক্ষণ	১১০০০	১৬,২৯৮
		কর্মকর্তা-কর্মচারীদের জন্য সমসাময়িক বিষয়ের উপর লার্নিং সেশন	২	২
		পিকেআই সংশ্লিষ্ট স্ট্যান্ডার্ড প্রণয়নে রিসার্চ স্টাডি কার্যক্রম	১	১
৩.	আইনি কাঠামো উন্নয়ন	Electronic Know Your Customer (e-KYC) গাইডলাইন প্রণয়ন	৩০.০৯.২১	২৯.০৯.২০২১
		Application Programming Interface (API) গাইডলাইন প্রণয়ন	৩১.৩.২২	৩০.৩.২২
৪.	ই-গভর্নেন্স প্রতিষ্ঠান	লাইসেন্স প্রাপ্তি সিএসমুহের অফিস ও স্থাপনা পরিদর্শন	৬	৭
		মুজিববর্ষ উপলক্ষ্যে ডিজিটাল স্বাক্ষর বিষয়ক লিফলেট মুদ্রণ	১৬.১২.২১	১৩.১২.২০২১

### (১০) জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল বাস্তবায়নে ২০২১-২০২২ সালের কর্মপরিকল্পনা

সিসিএ কার্যালয় কর্তৃক ২০২১-২০২২ সালের জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল বাস্তবায়ন কর্মপরিকল্পনা যথাযথভাবে বাস্তবায়ন করা হয়েছে। জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল কর্মপরিকল্পনা, ২০২১-২০২২ ও ত্রৈমাসিক পরিবীক্ষণ প্রতিবেদন যথাসময়ে সংশ্লিষ্ট মন্ত্রণালয়ে দাখিল ও সিসিএ কার্যালয়ের ওয়েবসাইট আপলোড করা হয়েছে। উক্ত কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নের অংশ হিসেবে কর্মকর্তা-কর্মচারিদের চাকরির বিধি-বিধান এবং শুদ্ধাচার সংক্রান্ত বিভিন্ন প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। এছাড়াও নৈতিকতা কমিটির সভা আয়োজন ও সভার সিদ্ধান্ত যথাযথভাবে বাস্তবায়ন করা হয়েছে। সিসিএ কার্যালয়ের কর্ম পরিবেশ উন্নয়নে প্রয়োজনীয় কার্যক্রম গ্রহণ করা হয়েছে। সুশাসন প্রতিষ্ঠার নিমিত্ত অংশীজনের (Stakeholders) অংশগ্রহণে সভা অনুষ্ঠিত হয়েছে। সিসিএ কার্যালয়ের উন্নত চর্চার তালিকা হালনাগাদ করা হয়েছে। সাইবার নিরাপত্তায় মেয়েদের সচেতনতা প্রোগ্রামের ফিডব্যাক প্রদান করা হয়েছে। অনলাইন কার্যক্রমে স্বচ্ছতা আনয়নে ডিজিটাল স্বাক্ষর ব্যবহার বিষয়ক লিফলেট মুদ্রণ ও বিতরণ করা হয়েছে। সিসিএ কার্যালয়ের ওয়েবসাইটে শুদ্ধাচার সেবাবজ্ঞ তথ্য অধিকার সেবাবজ্ঞ, অভিযোগ প্রতিকার ব্যবস্থা সেবাবজ্ঞ হালনাগাদ করা হয়েছে। এছাড়াও স্বপ্নগোদিতভাবে প্রকাশযোগ্য তথ্য হালনাগাদ করে ওয়েবসাইটে প্রকাশ করা হয়েছে। সিসিএ কার্যালয়ের ৫ম-১০ম ঘোড়ের ০১ জন কর্মকর্তা এবং ১১-২০ ঘোড়ের ০১ জন কর্মচারিকে শুদ্ধাচার পুরস্কার প্রদান করা হয়েছে এবং পুরস্কার প্রাপ্তদের তালিকা ওয়েবসাইটে প্রকাশ করা হয়েছে। শুদ্ধাচার পুরস্কার প্রাপ্ত কর্মকর্তা ও কর্মচারিকে এক মাসের মূল বেতনের সমপরিমাণ আর্থিক প্রনোদন দেওয়া হয়েছে। ২০২১-২২ অর্থ বছরের ক্রয়-পরিকল্পনা (প্রকল্পের অনুমোদিত বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনাসহ) যথাসময়ে ওয়েবসাইটে প্রকাশ করা হয়েছে এবং ত্রয়োক্তে স্বচ্ছতা আনয়নের ক্ষেত্রে ই-টেক্নোলজি কার্যক্রম পরিচালনা করা হয়েছে। সিসিএ কার্যালয়ের ২০২১-২২ অর্থবছরের বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি বাস্তবায়ন করা হয়েছে। প্রকল্পের স্টিয়ারিং কমিটি ও প্রকল্প বাস্তবায়ন কমিটির সভাসমূহ যথাসময়ে আয়োজন করা হয়েছে।

## (১১) মানব সম্পদ উন্নয়ন

সিসিএ কার্যালয় ২০২১-২২ অর্থবছরে দক্ষ মানব সম্পদ উন্নয়নে বিভিন্ন ধরণের কার্যক্রম গ্রহণ করে। এসময় কর্মকর্তা-কর্মচারীদের দক্ষতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে চাকরির বিধি-বিধান বিষয়ে বিভিন্ন ইন-হাউজ প্রশিক্ষণের আয়োজন করে। এছাড়াও ডিজিটাল স্বাক্ষরের প্রচারণা এবং ব্যবহার বৃদ্ধির লক্ষ্যে সরকারের বিভিন্ন মন্ত্রণালয়, বিভাগ এবং দপ্তরের ৯ম বা তদুর্দু গ্রেডের ৮২৮ জন কর্মকর্তাকে ডিজিটাল স্বাক্ষর বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। সিসিএ কার্যালয়ের সকল কর্মকর্তার নিয়ে “উড্ডাবন ও সেবা সহজীকরণ” শীর্ষক সেমিনার ও কর্মশালা আয়োজন করা হয়েছে। ২০২১-২০২২ অর্থবছরে করোনাকালীন সময়ে ওয়েবিনারের মাধ্যমে সারাদেশের ৮ম থেকে ১০ম শ্রেণির ছাত্রী এবং অভিভাবকদের অংশগ্রহণে “ডিজিটাল নিরাপত্তায় মেয়েদের সচেতনতা” শীর্ষক কর্মশালা আয়োজন করা হয়েছে। সিসিএ কার্যালয়ে সিএ মনিটরিং সিস্টেম স্থাপন ও নিরাপত্তা বিধান প্রকল্পের আওতায় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি আইন, ২০০৬ এর সংশোধনীর উপর কর্মশালা অনুষ্ঠিত হয়েছে। মানব সম্পদ উন্নয়নের লক্ষ্যে সিসিএ কার্যালয়ের ২০২১-২০২২ অর্থবছরের গৃহিত কার্যক্রমসমূহ নিম্নরূপ:

(ক) ২০২১-২২ অর্থবছরে দেশের অভিভূতে আয়োজিত প্রশিক্ষণের সংক্ষিপ্ত তথ্য:

ক্রমিক	প্রশিক্ষণ কর্মসূচির মোট সংখ্যা	বিভিন্ন মন্ত্রণালয়/বিভাগ/দপ্তর/সংস্থা থেকে অংশগ্রহণকারীর সংখ্যা
১	২	৩
১.	২৮	১৩৬২

(খ) ২০২১-২২ অর্থবছরে আয়োজিত ইন-হাউজ প্রশিক্ষণের তথ্য:

ক্রমিক	প্রশিক্ষণের নাম	প্রশিক্ষণের সংখ্যা	প্রশিক্ষণার্থীর সংখ্যা
১	২	৩	৪
১.	জাতীয় শুদ্ধাচার বিষয়ক কর্ম-পরিকল্পনা বিষয়ক প্রশিক্ষণ	১	২৮
২.	ডকুমেন্ট ম্যানেজমেন্ট সিস্টেমে ই-সাইনের ব্যবহার শীর্ষক প্রশিক্ষণ	১	২৮
৩.	সরকারি কর্মচারী (আচরণ) বিধিমালা, ১৯৭৯ এবং সরকারি কর্মচারী(শৃঙ্খলা ও আপিল) বিধিমালা, ২০১৮ ও সরকারি কর্মচারী (নিয়মিত উপস্থিতি) বিধিমালা, ২০১৯	১	২৭
৪.	অভিযোগ প্রতিকার ব্যবস্থা সংক্রান্ত কর্মপরিকল্পনা বিষয়ক প্রশিক্ষণ	১	২৭
৫.	তথ্য অধিকার বিষয়ক ইন-হাউজ প্রশিক্ষণ	৩	৭০
৬.	উড্ডাবন ও সেবা সহজীকরণ বিষয়ক প্রশিক্ষণ	১	২৪
৭.	সেবা প্রদান প্রতিক্রিতি ২০২১-২০২২ বাস্তবায়ন বিষয়ক প্রশিক্ষণ	৮	৯৯
৮.	অভিযোগ প্রতিকার ব্যবস্থা (GRS) বিষয়ক প্রশিক্ষণ	৩	৭০
৯.	শুদ্ধাচার বিষয়ক দিনব্যাপী প্রশিক্ষণ	১	২১
১০.	ই-গভর্নান্স ও উড্ডাবন কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন বিষয়ক প্রশিক্ষণ	৮	৮৮
১১.	SIEM এবং সফটওয়্যার টুলস এর ব্যবহার সংক্রান্ত বিষয়ের উপর প্রশিক্ষণ	৭	৫২
	সর্বমোট	২৭	৫৩৮

(গ) ২০২১-২২ অর্থবছরে আয়োজিত ডিজিটাল স্বাক্ষর বিষয়ে প্রশিক্ষণের তথ্য:

ক্রমিক	প্রশিক্ষণের নাম	মন্ত্রণালয়/বিভাগ/সংস্থা/দপ্তরের সংখ্যা	প্রশিক্ষণ প্রাপ্ত কর্মকর্তার সংখ্যা
১	২	৩	৪
১.	সরকারি কর্মকর্তাদের ডিজিটাল স্বাক্ষর বিষয়ক প্রশিক্ষণ	১৩	৮২৮

(ঘ) ২০২১-২২ অর্থবছরে আয়োজিত বৈদেশিক প্রশিক্ষণের তথ্য:

ক্রমিক	প্রশিক্ষণের নাম	প্রশিক্ষণের তারিখ	প্রশিক্ষণার্থীর সংখ্যা
১	২	৩	৪
১.	Training on Application of PKI	২৪.০৮.২০২২ খ্রি. হতে ২৮.০৮.২০২২ খ্রি.	১৪

(ঙ) ২০২১-২২ অর্থবছরে আয়োজিত সেমিনার/ওয়ার্কশপ সংক্রান্ত তথ্য

ক্রমিক	সেমিনার/ওয়ার্কশপের নাম	সেমিনার/ওয়ার্কশপ সংখ্যা	অংশগ্রহণকারীর সংখ্যা
১	২	৩	৪
১.	সাইবার নিরাপত্তায় মেয়েদের সচেতনতা শীর্ষক সেমিনার	৪৮	১৬,২৯৮
২.	৪র্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় করণীয় বিষয়ে অবহিতকরণ কর্মশালা	২	৬৬
৩.	ডিজিটাল স্বাক্ষর বাস্তবায়নে আইসিটি আইনের প্রয়োজনীয় সংশোধনী আনয়ন শীর্ষক সেমিনার	১	১৫
৪.	“The advancement of Information security with digital signature in Bangladesh context” শীর্ষক লার্নিং সেমিনার	১	১৯
৫.	তথ্য অধিকার আইন ও বিধি-বিধান সম্পর্কে জনসচেতনতা বৃদ্ধিকরণ বিষয়ক সেমিনার/কর্মশালা	২	৭০
	সর্বমোট	৫৪	১৬,৪৬৮

## (১২) ২০২১-২০২২ অর্থবছরে সিসিএ কার্যালয়ের গুরুত্বপূর্ণ অর্জন

২০২১-২২ অর্থবছরে ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের নিয়ন্ত্রক-এর কার্যালয় বিভিন্ন গুরুত্বপূর্ণ কার্যক্রম গ্রহণ করে।  
সিসিএ কার্যালয়ের ২০২১-২২ অর্থবছরের উল্লেখযোগ্য অর্জনগুলো নিম্নরূপ:

- দেশের সপ্তম সার্টিফাইং অথরিটি হিসেবে  
বাংলাদেশ ব্যাংককে সিএ লাইসেন্স প্রদান  
করা হয়েছে। ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট  
প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের নিয়ন্ত্রক-এর কার্যালয়  
২০ ফেব্রুয়ারি, ২০২২ খ্রি: তারিখে  
বাংলাদেশ ব্যাংকের অনুকূলে সিএ লাইসেন্স  
হস্তান্তর করে। উক্ত লাইসেন্স প্রদান  
অনুষ্ঠানে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি  
বিভাগের সিনিয়র সচিব জনাব এনএম  
জিয়াউল আলম পিএএ প্রধান অতিথি  
হিসেবে উপস্থিত ছিলেন। এছাড়াও অনুষ্ঠানে



ছবি: সিসিএ কার্যালয় কর্তৃক আয়োজিত ডিজিটাল স্বাক্ষর বিষয়ক প্রশিক্ষণ।

সিসিএ কার্যালয়ের পক্ষে জনাব আবু সাইদ চৌধুরী, নিয়ন্ত্রক, সিসিএ কার্যালয় এবং বাংলাদেশ ব্যাংকের পক্ষে জনাব হুমায়ুন  
কবির, নির্বাহী পরিচালক, বাংলাদেশ ব্যাংক উপস্থিত ছিলেন। এই লাইসেন্স প্রদান কার্যক্রম বাংলাদেশের আর্থিক ব্যবস্থাপনায়  
ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর/ডিজিটাল স্বাক্ষরের ব্যবহার প্রসারের ক্ষেত্রে একটি গুরুত্বপূর্ণ পদক্ষেপ। এই লাইসেন্স অনলাইন লেনদেনের  
ক্ষেত্রে তথ্যদাতা ও গ্রাহীদের পরিচিতির পাশাপাশি তথ্যের গোপনীয়তা, নির্ভরযোগ্যতা ও বিশ্বাসযোগ্যতা নিশ্চিত করতে ভূমিকা  
রাখবে। এছাড়াও বাংলাদেশ ব্যাংকের মাধ্যমে ব্যাংকিং খাতে ডিজিটাল স্বাক্ষর বাস্তবায়নের ফলে দেশের জনগণের অনলাইন  
আর্থিক লেনদেনে সর্বোচ্চ নিরাপত্তা নিশ্চিত করা সম্ভব হবে।

- সিসিএ কার্যালয়ের লাইসেন্স প্রাপ্ত ০৭টি সার্টিফাইং অথরিটির সিএ সিস্টেমের ভৌত ও কারিগরী অবকাঠামো পরিদর্শন করা হয়েছে।
- “ডিজিটাল নিরাপত্তায় মেয়েদের সচেতনতা” শীর্ষক ওয়েবিনারের মাধ্যমে সারাদেশের ১৬,২৯৮ জন কিশোরী শিক্ষার্থীকে সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে।
- তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (সংশোধন) আইন, ২০২২ এর খসড়া প্রস্তাব তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগে প্রেরণ করা হয়েছে।
- তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (তদন্ত পরিচালনা) বিধিমালা, ২০২১ এর গেজেট প্রজ্ঞাপনের নিমিত্ত ভেটিংকৃত চূড়ান্ত খসড়া লেজিস্লেটিভ ও সংসদ বিষয়ক বিভাগে প্রেরণ করা হয়েছে।
- সিসিএ কার্যালয়ের নিয়োগ বিধিমালা সংশোধনের লক্ষ্যে “ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের নিয়ন্ত্রক-এর কার্যালয়ের (কর্মকর্তা ও কর্মচারি) নিয়োগ বিধিমালা, ২০২১” এর খসড়া প্রস্তাব মন্ত্রিপরিষদ বিভাগে প্রেরণ করা হয়েছে।
- ২০২১-২০২২ অর্থবছরে ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের নিয়ন্ত্রক-এর কার্যালয়ের উদ্যোগে বিভিন্ন মন্ত্রণালয়/বিভাগ/ দপ্তরের ৮২৮ জন সরকারি কর্মকর্তাকে ডিজিটাল স্বাক্ষর বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে।
- সিসিএ কার্যালয় সিএ মনিটরিং সিস্টেম স্থাপন ও নিরাপত্তা বিধান প্রকল্পের আওতায় ২৩ মার্চ ২০২২ তারিখে প্রথম বারের মত ওবঙ্গ/ওউচে ২৭০০১:২০১৩ সনদ অর্জন করে।
- ২০২০-২১ অর্থবছরে শুঙ্কাচার সংক্রান্ত কার্যক্রম সাফল্যের সাথে সম্পাদনের জন্য তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ এর অধীনস্ত দপ্তর/সংস্থাসমূহের মধ্যে সিসিএ কার্যালয় শুঙ্কাচার পুরস্কারে প্রথম স্থান অর্জন করেছে।
- তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের প্রতিপোষকতায় এবং সহ আয়োজক বাংলাদেশ চিল্ডেন ফিল্ম সোসাইটির তত্ত্বাবধানে সিসিএ কার্যালয় কর্তৃক ০৫ মার্চ ২০২২ খ্রি. হতে ৩১ মার্চ ২০২২ খ্রি. পর্যন্ত ঢাকা, বরিশাল, খুলনা, রংপুর, রাজশাহী, ময়মনসিংহ, সিলেট ও চট্টগ্রাম বিভিন্ন ভেন্যুতে ১৫তম আন্তর্জাতিক শিশু চলচিত্র উৎসব ২০২১ আয়োজন করা হয়েছে।
- “ডিজিটাল নিরাপত্তায় মেয়েদের সচেতনতা” শীর্ষক প্রশিক্ষণের সকল রেকর্ডিং, প্রশ্নোত্তর পর্ব, চিউটোরিয়াল, ই-বুক সহ সব ট্রেনিং ম্যাটেরিয়াল সমন্বয় করে “কন্যা কথা” নামে একটি ওয়েবসাইটের মাধ্যমে কিশোরী শিক্ষার্থীদের সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক বিভিন্ন পরামর্শ প্রদান করা হয়েছে। এই ওয়েবসাইটের জেলা এসামেডরদের সহায়তায় এবং অনলাইন অভিযোগ/ পরামর্শ ফর্ম ব্যবহার করার মাধ্যমে প্রশিক্ষণার্থীরা সরাসরি সিসিএ কার্যালয়ের সাথে যোগাযোগ করার সুযোগ পাচ্ছে।
- কর্মকর্তা-কর্মচারীদের অংশগ্রহণে সুশাসন সংক্রান্ত প্রশিক্ষণ আয়োজন করা হয়েছে এবং সুশাসন প্রতিষ্ঠার নিমিত্ত অংশীজনের অংশগ্রহণে সভা আয়োজন করা হয়েছে।
- পিকেআই সংশ্লিষ্ট স্ট্যাভার্ড প্রণয়নে রিসার্চ স্টাডি কার্যক্রম সম্পন্ন করা হয়েছে।
- সিসিএ কার্যালয়ের উদ্যোগে মুজিববর্ষ উপলক্ষ্যে ডিজিটাল স্বাক্ষর বিষয়ক লিফলেট মুদ্রণ ও বিতরণ করা হয়েছে।



ছবি: সিসিএ কার্যালয় কর্তৃক আয়োজিত ডিজিটাল স্বাক্ষর বিষয়ক প্রশিক্ষণ।

### (১৩) প্রকল্প/কর্মসূচি সংক্রান্ত তথ্য

(ক) প্রকল্পের নাম: “সিসিএ কার্যালয়ে সিএ মনিটরিং সিস্টেম স্থাপন এবং নিরাপত্তা বিধান” শীর্ষক প্রকল্প

**(খ) প্রকল্প পরিচিতি:**

পরিকল্পনা কমিশন এর আর্থ-সামাজিক অবকাঠামো বিভাগের ২৩ মে, ২০১৯ তারিখে সিসিএ কার্যালয়ে “সিএ মনিটরিং সিস্টেম স্থাপন এবং নিরাপত্তা বিধান” শীর্ষক বিনিয়োগ প্রকল্প অনুমোদিত হয়। পরবর্তীতে পরিকল্পনা মন্ত্রণালয় কর্তৃক প্রকল্পের প্রথম সংশোধনী অনুমোদিত হয়। প্রকল্পটির মেয়াদকাল ১লা জুলাই ২০১৯ খ্রি. হতে ৩০ জুন ২০২৩ খ্রি. এবং প্রকল্পটির সংশোধিত প্রাকলিত ব্যয় ৫৬৭৫.৯২ লক্ষ টাকা।

**প্রকল্পের সাধারণ তথ্যবলী**

নাম	সিএ মনিটরিং সিস্টেম স্থাপন এবং নিরাপত্তা বিধান” শীর্ষক প্রকল্প	
মেয়াদ	জুলাই ২০১৯ - ৩০ জুন ২০২৩ (১ম সংশোধিত)	
প্রাকলিত ব্যয়	অর্থের উৎস	পরিমাণ (লক্ষ টাকায়)
	জিওবি বৈদেশিক সাহায্য	৫৬৭৫.৯২ -
	মোট	৫৬৭৫.৯২

**(খ) প্রকল্পের লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য:**

- সার্টিফাইং অথরিটিসমূহকে সম্পৃক্ত করে সাইবার ইনসিডেন্ট সংক্রান্ত তদারকি ব্যবস্থা গড়ে তোলা।
- উচ্চ দক্ষতা সম্পূর্ণ সাইবার টেকনিক্যাল টিমের সক্ষমতা তৈরিকরণ।
- সম্ভাব্য সাইবার আক্রমণ থামানো এবং ঝুঁকি প্রতিরোধ ও নিয়ন্ত্রণ করা।
- সার্টিফাইং অথরিটির আওতাধীন সিস্টেমসমূহ ও জনগনকে সম্ভাব্য সাইবার আক্রমণ বিষয়ে সচেতন করা।
- সিসিএ কার্যালয়ের পিকেআই অবকাঠামোকে শক্তিশালীকরণের লক্ষ্যে কেন্দ্রীয় সংরক্ষণাধার এর অবকাঠামো তৈরি।
- ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষরের বাস্তব প্রয়োগের নিমিত্তে ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর উন্নয়ন সংক্রান্ত R & D ল্যাব স্থাপন।
- প্রযুক্তিগত ধারনার সমন্বয় ও সংযোগ স্থাপন এবং বিভিন্ন আন্তর্জাতিক পিকেআই ফোরামের সদস্য প্রাপ্তির জন্য আন্তর্জাতিক ব্রাউজার ফোরামের স্ট্যান্ডার্ড অনুসরণ করে ওয়েবট্রাস্ট সীল ও স্বীকৃতি অর্জন।



প্রকল্পের আওতায় যশোর শেখ হাসিনা সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্কে স্থাপিত সিসিএ কার্যালয়ের ডিজাস্টার রিকভারি সেন্টার



প্রকল্পের আওতায় আয়োজিত সাইবার সিকিউরিটি বিষয়ক প্রশিক্ষণ

(গ) প্রকল্পের উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি:

ক্রমিক	উল্লেখযোগ্য কার্যক্রমসমূহ	বাস্তবায়ন অগ্রগতি
১.	সিকিউরিটি অপারেশন সেন্টার (SOC) ও নেটওয়ার্ক ডিভাইস স্থাপন	জাতীয় ফোর টায়ার ডাটা সেন্টারে সিসি কার্যালয়ের সিকিউরিটি অপারেশন সেন্টার (SOC) এবং নেটওয়ার্ক ডিভাইস স্থাপন কার্যক্রম সম্পন্ন করা হয়েছে।
২.	ডিজাস্টার রিকভারি সিস্টেম স্থাপন	যশোরের শেখ হাসিনার সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্কে সিসি কার্যালয়ের রুট সি এ সিস্টেমের ডিজাস্টার রিকভারি সেন্টার স্থাপন সম্পন্ন হয়েছে।
৩.	দ্বিতীয় ওয়েব ট্রাস্ট অডিট কার্যক্রম	সিসি কার্যালয়ের দ্বিতীয় ধাপের ওয়েব ট্রাস্ট অডিট কার্যক্রম চলমান রয়েছে।
৪.	রুট সি এ কনফিগারেশনের মানোন্নয়ন ও আইএসও অডিট কার্যক্রম	সিসি কার্যালয়ের রুট সি এ সিস্টেমের কনফিগারেশনের মানোন্নয়ন করা হয়েছে।
৫.	ই-সাইন ডাটাবেস উন্নয়ন এবং কেন্দ্রীয় সংরক্ষণাগার (Central Repository) স্থাপন	সিসি কার্যালয়ের জন্য ই-সাইন ডাটাবেজ উন্নয়ন এবং কেন্দ্রীয় সংরক্ষণাগার (Central Repository) স্থাপন করা হয়েছে।
৬.	SIEM এবং WAF হার্ডওয়্যার ও সফটওয়্যার ইনস্টলেশন	প্রকল্পের আওতায় সিকিউরিটি ইনফরমেশন এন্ড ইভেন্ট ম্যানেজমেন্ট (SIEM) এবং ওয়েব অ্যাপ্লিকেশন ফায়ারওয়াল (WAF) সফটওয়্যার ও হার্ডওয়ার ইনস্টলেশন।
৭.	VAPT ও MAT সফটওয়্যার টুলস ইনস্টলেশন	প্রকল্পের আওতায় ঠার্চএও এবং গঅএও সফটওয়্যার টুলস ইনস্টলেশন কার্যক্রম সম্পন্ন করা হয়েছে।
৮.	আর এন্ড ডি ল্যাব স্থাপন	সিসি কার্যালয়ে একটি আর এন্ড ডি ল্যাব স্থাপনের নিমিত্ত দরপত্র আহবান করা হয়েছে।
৯.	বৈদেশিক প্রশিক্ষণ আয়োজন	“Training on Application of PKI” বিষয়ে বৈদেশিক প্রশিক্ষণ সম্পন্ন করা হয়েছে।
১০.	সাইবার সিকিউরিটি বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদান	সিসি কার্যালয় ও বাংলাদেশ ডাটাসেন্টার কোম্পানী লিমিটেডের বিভিন্ন পর্যায়ের কর্মকর্তাগণকে বাণিজ্যিক সিস্টেম এবং সফটওয়্যার টুলস ব্যবহারের উপর ০৭ টি ক্যাটাগরিতে মোট ৫২ জন কর্মকর্তাকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে।
১১.	সেমিনার আয়োজন	ডিজিটাল স্বাক্ষর বাস্তবায়নে আইসিটি আইনের প্রয়োজনীয় সংশোধনী বিষয়ে ১টি সেমিনার আয়োজন করা হয়েছে।

তথ্য ও যোগাযোগ  
প্রযুক্তি অধিদপ্তর





## তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর

### ১. পটভূমি, ভিত্তি ও মিশন

#### ১.১ পটভূমি

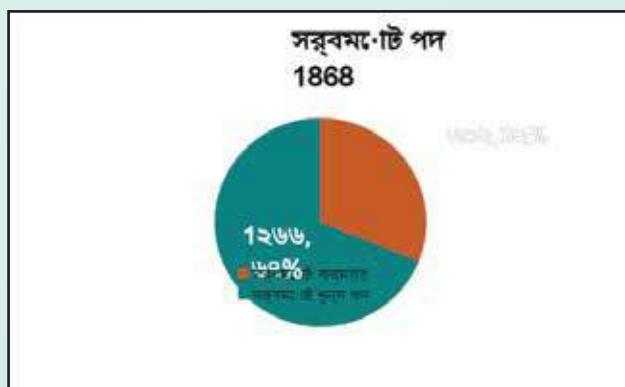
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের বর্তমান মাননীয় প্রধানমন্ত্রী ঘোষিত রূপকল্প ২০২১ বাস্তবায়নের নিমিত্তে ডিজিটাল বাংলাদেশ বিনির্মাণের লক্ষ্যে আইসিটি খাতকে বিশেষ গুরুত্বারোপ করে জেলা, উপজেলা ও ইউনিয়ন পর্যায়ে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির সর্বব্যাপী প্রয়োগ ও ব্যবহারে কারিগরি সহায়তা নিশ্চিতকরণ; তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির সুবিধা সমূহ প্রাপ্তিক পর্যায়ে পৌছানো, অবকাঠামো নিরাপত্তা বিধান; রক্ষণাবেক্ষণ; বাস্তবায়ন; সমষ্টি সাধন ও টেকসই উন্নয়ন; সম্প্রসারণ মান নিয়ন্ত্রণ ও কম্পিউটার পেশাজীবীদের দক্ষতা বৃদ্ধির মাধ্যমে দেশের প্রত্যন্ত অঞ্চলে সার্ভিস প্রদান নিশ্চিত করার লক্ষ্যে ৩১ জুলাই, ২০১৩ তারিখে ‘তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর’ গঠিত হয়।

#### ১.২ রূপকল্প (Vision) ও অভিলক্ষ্য (Mission)



২. আইসিটি অধিদপ্তরের কার্যাবলী:

#### ২. জনবল কাঠামো (অনুমোদিত, কর্মরত ও শূন্যপদ)



শূন্যপদে নিয়োগ প্রক্রিয়া চলমান রয়েছে

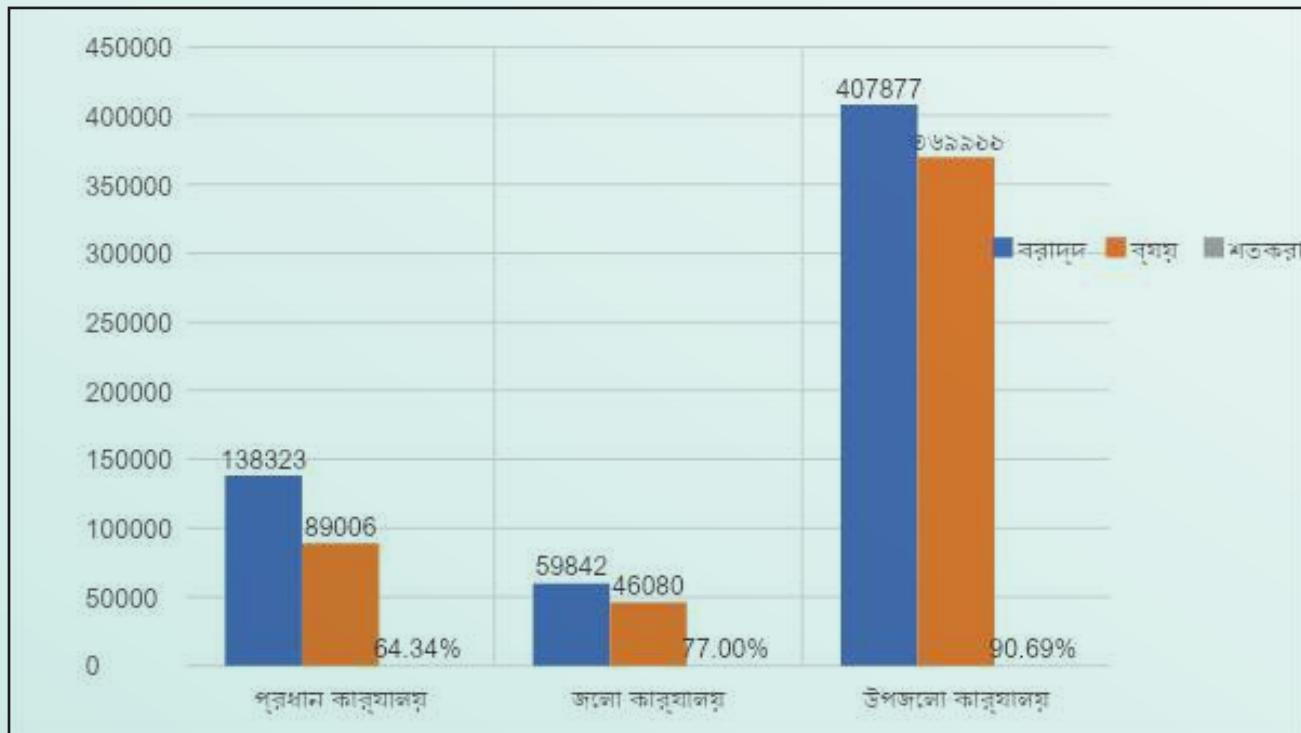
সর্বমোট জনবল		
অনুমোদিত	কর্মরত	শূন্য
১৮৬৮	৬০২	১২৬৬

\*শূন্যপদে নিয়োগ প্রক্রিয়া চলমান রয়েছে

### ৩. বাজেট বরাদ্দ ও ব্যয় সংক্রান্ত তথ্যঃ

২০২১-২০২২ অর্থবছরের বরাদ্দ ও ব্যয়

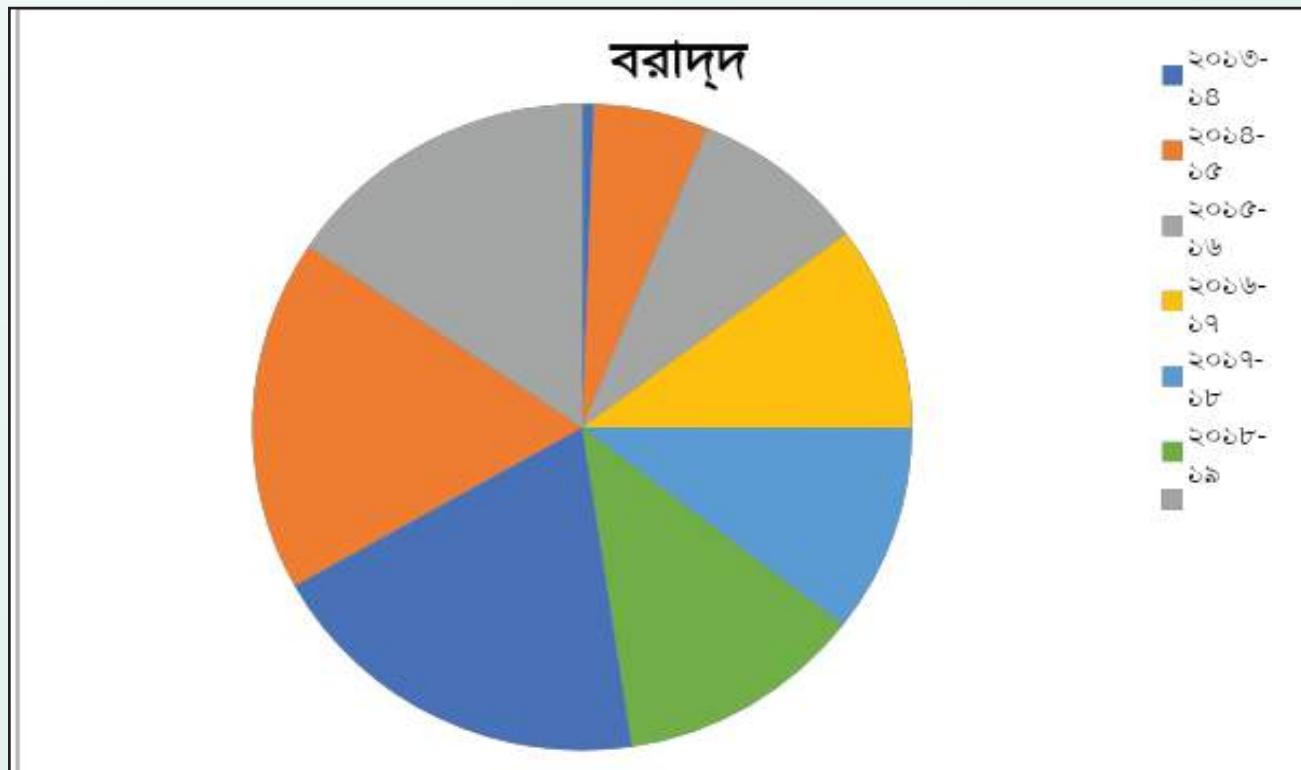
অফিস	বরাদ্দ (হাজার টাকায়)	ব্যয় (হাজার টাকায়)	শতকরা(%)
প্রধান কার্যালয়	১৩৮৩২৩.০০	৮৯০০৬.০০	৬৪.৩৪%
জেলা কার্যালয়	৫৯৮৪২.০০	৪৬০৮০.০০	৭৭.০০%
উপজেলা কার্যালয়	৮০৭৮৭৭.০০	৩৬৯৯১১.০০	৯০.৬৯%



চিত্র ১: ২০২১-২০২২ অর্থ বছরে বাজেট বরাদ্দ ও ব্যয়ের তুলনামূলক বিবরণ।

### ৩.১ এক নজরে বিভিন্ন অর্থ বছরে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তরের বাজেট বরাদ্দ ও ব্যয় সংক্রান্ত তথ্যঃ

বিবরণ	২০১৩-১৪ অর্থবছরে বরাদ্দ (লক্ষ টাকায়)	২০১৪-১৫ অর্থবছরে বরাদ্দ (লক্ষ টাকায়)	২০১৫-১৬ অর্থবছরে বরাদ্দ (লক্ষ টাকায়)	২০১৬-১৭ অর্থবছরে বরাদ্দ (লক্ষ টাকায়)	২০১৭-১৮ অর্থবছরে বরাদ্দ (লক্ষ টাকায়)	২০১৮-১৯ অর্থবছরে বরাদ্দ (লক্ষ টাকায়)	২০১৯-২০ অর্থবছরে বরাদ্দ (লক্ষ টাকায়)	২০২০-২১ অর্থবছরে বরাদ্দ (লক্ষ টাকায়)	২০২১-২২ অর্থবছরে বরাদ্দ (লক্ষ টাকায়)
অনুময়ন বরাদ্দ	২২৬.৯৩	২১৯৬.১০	৩৩৪০.৯১	৪০০৩.৩৫	৪০৭৬.৫৩	৪৭২০.১৭	৭৫১১.২৪	৬৮৭০.৭৮	৬০৬০.৮২
অনুময়ন ব্যয়	২১৬.১১	৫৭৯.৭৫	২৮৫৪.৯১	৩১৫৬.৭২	৩৩৩৩.৬৩	৩৭১২.২৭	৬৩৮৭.৩৯	৪৮৩১.০৮	৫০৪৯.৯৭
শতকরা	৯৫.২৪	২৬.৮০	৮৫.৮৬	৭৮.৮৫	৮১.৭৮	৭৮.৬৫	৮৫	৭০.৩১	৮৩.৩২



চিত্র ২: বিভিন্ন অর্থ বছরে বাজেট বরাদ্দ ও ব্যয়ের তুলনামূলক বিবরণ।

### ৪. বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি ২০২০-২১

স্বচ্ছতা ও দায়বদ্ধতা বৃদ্ধি ও সম্পদের যথাযথ ব্যবহার এবং প্রতিষ্ঠানের সক্ষমতা বৃদ্ধির উদ্দেশ্যে সরকার কর্মসম্পাদন ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি চালু করেছে। এরই ধারাবাহিকতায় গত ২৯/০৬/২০২১ তারিখে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ এবং তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তরের মধ্যে বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি ২০২০-২১ সম্পাদিত হয়।

এছাড়া গত ২২/০৬/২০২১ তারিখে অধিদপ্তরের মহাপরিচালক এবং মাঠ পর্যায়ে (৬৪ জেলা) কার্যালয়সমূহে কর্মরত কর্মকর্তাগণ এর মধ্যে অনলাইন জুম প্লাটফর্মের মাধ্যমে ২০২১-২২ অর্থবছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়।

অত্র কার্যালয়ের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির ০৪টি কর্মসম্পাদন চুক্তি বাস্তবায়নের জন্য ১২টি কার্যক্রম এবং সুশাসন ও সংস্কারমূলক ০৫টি কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র (শুন্দাচার কর্মপরিকল্পনা, ই-গভর্ন্যান্স/ডিভাবন কর্মসূরিকল্পনা, অভিযোগ প্রতিকার কর্মপরিকল্পনা, সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি কর্মপরিকল্পনা, তথ্য অধিকার কর্মপরিকল্পনা) বাস্তবায়নের জন্য ৪০টি কার্যক্রম গ্রহণ করা হয়। আইসিটি অধিদপ্তরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ এবং চুক্তির উল্লেখযোগ্য অর্জনসমূহ নিম্নরূপঃ

ক্র: নং:	কৌশলগত উদ্দেশ্য	গৃহীত কার্যক্রম
১.	ই-গভর্নেন্স প্রতিষ্ঠায় সহায়তা	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ই-নথি বিষয়ক প্রশিক্ষণ</li> <li>■ আইসিটি বিষয়ক পরামর্শ/ সেবা প্রদান, শেখ রাসেল ডিজিটাল ল্যাব ও অন্যান্য ই-সার্ভিস পরিদর্শন</li> <li>■ কোভিডকালীন দূর্যোগ মোকাবেলায় মানবিক সহায়তার অধীন খাদ্য বান্ধব কর্মসূচীর জন্য সিস্টেম প্রস্তুতকরণ</li> <li>■ কর্মকর্তা/কর্মচারীদের এসিআর সংরক্ষণের জন্য ডিজিটাল আর্কাইভ প্রস্তুত</li> <li>■ ট্রেনিং ডাটাবেজ ভার্সন ২ প্রস্তুত</li> </ul>
২.	আইসিটি শিল্পের উন্নয়ন	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ সারাদেশ ব্যাপী ডিজিটাল বাংলাদেশ দিবস উদযাপন</li> <li>■ নিউজলেটার প্রকাশ।</li> </ul>
৩.	মানব সম্পদ উন্নয়ন	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ কর্মকর্তা/কর্মচারীদের বুনিযাদি/দক্ষতা উন্নয়নে প্রশিক্ষণ</li> <li>■ ৪ ওজ চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় প্রশিক্ষণ</li> </ul>
৪.	আইসিটি অবকাঠামো উন্নয়ন	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ সারাদেশে শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে শেখ রাসেল ডিজিটাল ল্যাব স্থাপন</li> <li>■ আইসিটি অবকাঠামো উন্নয়নের মাধ্যমে শিক্ষার গুণগত মানোন্নয়ন ও ডিজিটাল ডিভাইড দূরীকরণের লক্ষ্যে স্কুল অফ ফিউচার স্থাপন</li> <li>■ আইসিটি অধিদপ্তরের নেটওয়ার্ক আধুনিকীকরণ।</li> </ul>

#### ২০২০-২১ অর্থবছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির উল্লেখযোগ্য অর্জনসমূহ:

ক্র: নং:	কার্যক্রম	লক্ষ্যমাত্রা	প্রকৃত অর্জন
১.	ই-নথি বিষয়ে ৭৫০০ জনকে প্রশিক্ষণ প্রদান	৭৫০০	৭৫০০
২.	কর্মকর্তা/ কর্মচারীদের দক্ষতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে আইসিটি বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান	২৫০	
৩.	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির সম্প্রসারণের লক্ষ্যে বিভিন্ন ইভেন্ট আয়োজন	১২.১২.২০২১ তারিখে ডিজিটাল বাংলাদেশ দিবস উদযাপন	উদযাপিত
৪.	সারাদেশে শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে শেখ রাসেল ডিজিটাল ল্যাব স্থাপন	২৫০০	২৫০০
৫.	ডিজিটাল বাংলাদেশ বিণীমানে মাঠ পর্যায়ের সরকারি বিভিন্ন দপ্তরে আইসিটি বিষয়ক পরামর্শ/সেবা প্রদান	১১৮০০	৮৮৪২(মার্চ ২০২১ পর্যন্ত)
৬.	আইসিটি অবকাঠামো উন্নয়নের মাধ্যমে শিক্ষার গুণগত মানোন্নয়ন ও ডিজিটাল ডিভাইড দূরীকরণের লক্ষ্যে স্কুল অফ ফিউচার স্থাপন	১০০	১০০

#### ৫. জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল ২০২১-২২

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের নির্দেশনা মোতাবেক জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল বাস্তবায়নের নিমিত্ত মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ হতে প্রণীত সকল নির্দেশিকাসমূহ অনুসরণ করে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর ২০২১-২২ অর্থবছরের জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল কর্ম-পরিকল্পনা ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি পরিবীক্ষণ কাঠামো প্রণয়ন করা হয়। এছাড়া এ অধিদপ্তরের মাঠ পর্যায়ে কার্যালয়সমূহ (৬৪ জেলা) ২০২১-২২ অর্থবছরের জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল কর্ম-পরিকল্পনা ও বাস্তবায়ন অগ্রগতি পরিবীক্ষণ কাঠামো প্রণয়ন করে। কর্ম-পরিকল্পনা বাস্তবায়নের উল্লেখযোগ্য অর্জনসমূহ নিম্নরূপঃ

ক্র: নং:	কার্যক্রম	লক্ষ্যমাত্রা	প্রকৃত অর্জন
০১	নেতৃত্বকৃত কমিটির সভা	৪	৪
০২	নেতৃত্বকৃত কমিটির সভার সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন	১০০%	১০০%
০৩	সুশাসন প্রতিষ্ঠার নিমিত্ত অংশীজনের (ঐধ্যবিদ্যুৎ ফর্ম বৎস) অংশগ্রহণে সভা	২	২
০৪	অংশীজনের অংশগ্রহণে সভার সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন	১০০%	১০০%
০৫	কর্মকর্তা-কর্মচারীদের অংশগ্রহণে শুদ্ধাচার সংক্রান্ত প্রশিক্ষণ আয়োজন	২	২
০৬	কর্ম পরিবেশ উন্নয়ন	৯	৯
০৭	ই-টেক্নোলজির মাধ্যমে ক্রয় কার্য সম্পাদন	৫০%	১০০%
০৮	স্কুল অফ ফিউচারের আবেদনসমূহ স্বচ্ছতা ও জবাবদিহিতার সাথে নির্বাচনের লক্ষ্যে কার্যক্রম	৩০.০৫.২০২২	

## ৫.১ ২০২১-২২ অর্থবছরে আইসিটি অধিদপ্তরে শুদ্ধাচার পুরক্ষার প্রদানঃ

আইসিটি অধিদপ্তরে জাতীয় শুদ্ধাচার নীতিমালার আলোকে নিম্নরূপ কর্মকর্তাগণকে শুদ্ধাচার পুরক্ষার প্রদান করা হয়ঃ

ক্রম	নাম ও পদবি	ঘ্রেড	কর্মসূল
১	জনাব মোহাম্মদ আবুল হাশেম পরিচালক (অর্থ এবং প্রশাসন)	০৫	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর
২	জনাব মোঃ গোলাম মাহবুব প্রোগ্রামার	০৬	জেলা কার্যালয়, নোয়াখালী (সংযুক্তিঃ প্রধান কার্যালয়)
৩	জনাব মোঃ শরিফুল ইসলাম সহকারী প্রোগ্রামার	০৯	উপজেলা কার্যালয়, গৌরনদী, বরিশাল
৪	জনাব মোঃ আতিকুর রহমান তালুকদার সহকারী প্রোগ্রামার	০৯	উপজেলা কার্যালয়, ভালুকা, ময়মনসিংহ (সংযুক্তিঃ প্রশাসন শাখা, প্রধান কার্যালয়)
৫	জনাব মোঃ আশিক আকবর ডাটা এন্ট্রি/কন্ট্রোল সুপারভাইজার	১০	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর
৬	জনাব মোঃ সাইফুল ইসলাম কম্পিউটার অপারেটর	১৩	আইসিটি অধিদপ্তর, জেলা কার্যালয়, মেহেরপুর

## ৬। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তরে ২০২১-২২ অর্থবছরের উদ্ভাবন (ইনোভেশন) কার্যক্রমঃ

‘সরকারি খাদ্য (ধান) ক্রয়ে বিক্রেতা (কৃষক) নির্বাচনের জন্য ডিজিটাল লটারি সিস্টেম ও ডাটাবেস সংরক্ষণ’:

**৬.১।** ‘সরকারি খাদ্য (ধান) ক্রয়ে বিক্রেতা (কৃষক) নির্বাচনের জন্য ডিজিটাল লটারি সিস্টেম ও ডাটাবেস সংরক্ষণ’ নামক উদ্যোগটির পাইলটিং কার্যক্রম তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর, মেহেরপুর সদর, মেহেরপুর - এ সম্পন্ন হয়েছে। এনালগ পদ্ধতিতে বিক্রেতা নির্বাচন খুবই সময়সাধ্য। ১০০০-২০০০ বিক্রেতা নির্বাচনের জন্য সারাদিন লেগে যায় ফলে উক্ত উদ্যোগটি বাস্তবায়নের ফলে সরকারি খাদ্য(ধান) ক্রয়ে বিক্রেতা(কৃষক) নির্বাচন ডিজিটাল পদ্ধতিতে দ্রুত সম্পন্ন করা যাচ্ছে এবং এতে সরকারি (খাদ্য) ক্রয়ে স্বচ্ছতা ও জবাবদিহীতা নিশ্চিত হচ্ছে।



## ৬.২। বার্ষিক গোপনীয় অনুবেদন (অসেজ) অটোমেশন সিস্টেম প্রস্তুতকরণঃ

বার্ষিক গোপনীয় অনুবেদন (অসেজ) অটোমেশন সিস্টেম এর মাধ্যমে খুব সহজেই একটি ওয়েব বেইজ এপ্লিক্যাশন তৈরির মাধ্যমে বার্ষিক গোপনীয় অনুবেদন (অসেজ) কার্যক্রম সম্পন্ন করা যায়-এই সিস্টেম ব্যবহার করার জন্য আলাদা কোন ইউজার আইডি বা পাসওয়ার্ড এর প্রয়োজন হয় না; কারন ই-ফাইল (নথি সিস্টেম) এর ইউজার আইডি ও পাসওয়ার্ড দিয়েই অনুমোদিত স্বাস্থ্য কর্মকর্তা, প্রতিষ্ঠানকারী কর্তৃপক্ষ এবং ডোসিয়ার হেফাজতকারী কর্তৃপক্ষ খুব সহজেই এই সিস্টেমে তাদের কার্যক্রম করতে পারেন; ব্যবহারকারী নিজ নিজ অংশের তথ্য যথাযথভাবে পূরণপূর্বক পরবর্তী ধাপে প্রেরণ করেন। সিস্টেম স্বয়ংক্রিয়ভাবে নোটিফিকেশনের মাধ্যমে প্রত্যেক ধাপের কার্যক্রম সম্পর্কে অনুবেদনাধীন কর্মকর্তার নিকট এবং নিয়ন্ত্রণকারী কর্তৃপক্ষের নিকট জানিয়ে দেয়া হয়।

## ৬.৩। অটোল্যাপার (ফ্রিল্যাপিংয়ে অটোমেশন ও কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার ব্যবহার):

ফ্রিল্যাপিংয়ে অটোমেশন ও কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার ব্যবহারের ফলে নিরবিচ্ছিন্ন ভাবে একাউন্ট নিরাপদে সচল রাখা যায় এবং কোনো ক্রেতা আসলে মোবাইলের নোটিফিকেশন এবং এলার্ম পাওয়া যায়। ২৪ ঘন্টা অনলাইনে অ্যাক্টিভ থাকার জন্য কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা সম্পন্ন একটি অটোমেটিক সিস্টেম করা হয়, যা একজন মানুষ যেভাবে কম্পিউটার পরিচালনা করে সেই ভাবে কম্পিউটার পরিচালনা করতে পারে এবং এটি তার নির্ধারিত কাজগুলো সম্পন্ন করতে পারে; সিস্টেমটি যদি একাউন্টে কোন মেসেজ আসে বা কোন নোটিফিকেশন আসে তা সঙ্গে সঙ্গে মোবাইল অ্যাপের মাধ্যমে ব্যবহারকারীকে জানতে সক্ষম।

## ৭. তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তরের চলমান প্রকল্পসমূহ

### তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তরের চলমান প্রকল্পসমূহ

ক্রম:নং	চলমান
১.	হার-পাওয়ার (২য় পর্যায়): প্রযুক্তির সহায়তায় নারীর ক্ষমতায়ন
২.	শেখ রাসেল ডিজিটাল ল্যাব স্থাপন প্রকল্প (২য় পর্যায়)
৩.	Establishing Digital Connectivity (EDC)

### ১২. চলমান প্রকল্পসমূহ

#### ৭.১ “হার পাওয়ার প্রকল্প (Her Power Project) : প্রযুক্তির সহায়তায় নারীর ক্ষমতায়ন )

##### (ক) প্রকল্প পরিচিতি

নাম	“হার পাওয়ার প্রকল্প (Her Power Project) : প্রযুক্তির সহায়তায় নারীর ক্ষমতায়ন ” (Her Power Project : Empowerment of Women Through ICT Frontier Initiative)
মেয়াদ	০১ জুলাই ২০২২ খ্রি. হতে ৩০ জুন ২০২৫ খ্রি.
প্রাক্তিক ব্যয়	২৫০,০২,৫২লক্ষ টাকা (সম্পূর্ণ জিওবি)
প্রকল্প এলাকা	<b>৪৪ টি জেলার ১৩০ টি উপজেলা</b> (নরসিংড়ী, গাজীপুর, শরীয়তপুর, নারায়ণগঞ্জ, কিশোরগঞ্জ, মানিকগঞ্জ, মুসিগঞ্জ, রাজবাড়ী, মাদারীপুর, গোপালগঞ্জ, ফেনী, ব্রাহ্মণবাড়ীয়া, চাঁদপুর, লক্ষ্মীপুর, কজোলার, খাগড়াছড়ি, বান্দরবান, সিরাজগঞ্জ, নাটোর, জয়পুরহাট, চাঁপাইনবাবগঞ্জ, সাতক্ষীরা, মেহেরপুর, নড়াইল, চুয়াডাঙ্গা, মাগুরা, বাগেরহাট, বিনাইদহ, বালকাণ্ঠি, পিরোজপুর, ডেলা, বরগুনা, মৌলভীবাজার, হবিগঞ্জ, সুনামগঞ্জ, পঞ্চগড়, লালমনিরহাট, নীলফামারী, গাইবান্ধা, ঠাকুরগাঁও, রংপুর, কুড়িগাম, শেরপুর, নেত্রকোণা)

##### (খ) লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য:

তথ্য-প্রযুক্তির সর্বোত্তম নিরাপদ ব্যবহার করে দক্ষতা বৃদ্ধির মাধ্যমে নারীদের আত্মকর্মসংস্থানের ব্যবস্থা ও উদ্যোক্তা হিসাবে তাদের টেকসই ক্ষমতায়ন নিশ্চিত করা।

৪৩টি জেলার সদর উপজেলাসহ মোট ৩টি উপজেলা ও রংপুর জেলার পীরগঞ্জ উপজেলাসহ মোট ১৩০ টি উপজেলায় তথ্য প্রযুক্তিতে নারীদের সক্ষমতা বৃদ্ধিতে তিনটি ক্যাটাগরিতে মোট ২৫,১২৫ জন নারীকে ০৫ (পাঁচ) মাসব্যাপী প্রশিক্ষণ প্রদান-

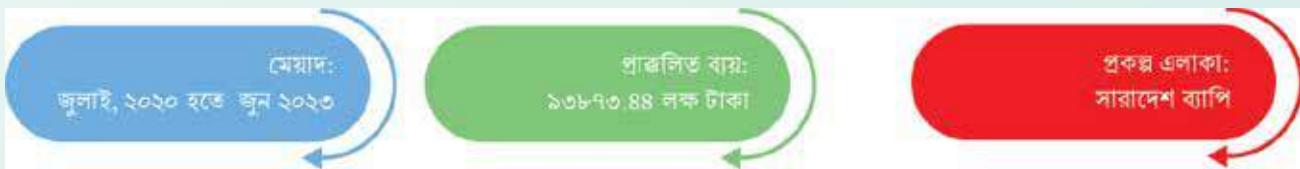
- প্রশিক্ষণ শেষে উত্তীর্ণ প্রশিক্ষণার্থীদের নিয়ে ০১ মাসব্যাপী মেন্টরশীপ প্রোগ্রাম আয়োজন;
- সকল প্রশিক্ষণার্থীদের ল্যাপটপ ক্রয়ের জন্য আর্থিক অনুদান প্রদান;
- সরকারি, বেসরকারি বিভিন্ন সংস্থার সাথে পার্টনারশীপ স্থাপন এবং চাকুরি মেলার আয়োজন;
- তথ্যপ্রযুক্তি প্রোগ্রামে নারীর ক্ষমতায়ন বিষয়ে কেন্দ্রীয় পর্যায়ে ১০টি ও ১৩০টি উপজেলায় ১টি করে সর্বমোট ১৪০টি সেমিনার আয়োজন ও প্রচার;
- ২৫১২৫ জন নারীকে আইসিটি পেশাজীবী এবং উদ্যোক্তা হিসেবে গড়ে তোলার জন্য একটি একক নারী উদ্যোক্তা প্ল্যাটফর্ম তৈরি;

#### (গ) বাস্তবায়ন অঞ্চলিক

- প্রকল্পের ফিজিবিলিটি স্টাডি সম্পন্ন হয়েছে এবং প্রকল্পের ডিপিপি আইসিটি বিভাগে ২০.০৮.২০২০ তারিখে প্রেরণ করা হয়েছে।
- গত ১১.০৭.২০২০ তারিখে প্রকল্পের যাচাই বাছাই কমিটির সভা অনুষ্ঠিত হয়েছে;
- গত ০২.০৮.২০২০ তারিখে উক্ত সভার কার্যবিবরণীর সিদ্ধান্ত মোতাবেক ডিপিপি পুনর্গঠনের কার্যক্রম চলমান রয়েছে;
- ১৬.০৯.২০২০ তারিখে প্রকল্পের গ্রাফিক ডিজাইন ও ২১.০৯.২০২০ তারিখে প্রকল্পের উইমেন কল সেন্টার এজেন্ট এর ভার্চুয়াল ওয়ার্কশপ অনুষ্ঠিত হয়েছে;
- ২৮.০৯.২০২০ তারিখে ই-কমার্স প্রক্ষেপণাল ও ডিজিটাল মার্কেটিং এর কোর্স মডিউল এর বিষয়ে ভার্চুয়াল ওয়ার্কশপ অনুষ্ঠিত হয়েছে।

#### ৭.২ শেখ রাসেল ডিজিটাল ল্যাব স্থাপন প্রকল্প (২য় পর্যায়)

(Establishment of Sheikh Russel Digital Labs Project (Phase-2))



#### প্রকল্পের প্রধান কার্যক্রমসমূহ:

- ৫০০০টি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে শেখ রাসেল ডিজিটাল ল্যাব স্থাপন;
- ৩০০টি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে স্কুল অব ফিউচার হিসেবে রূপান্তর ৩৬০২০ শিক্ষককে প্রশিক্ষণ প্রদান;
- ভাষাগুরু সফ্টওয়্যারের ভার্সন-২;
- তত্ত্ববধান, পরিবীক্ষণ, মূল্যায়ন এবং গবেষণা উন্নয়ন সম্পন্ন ও ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা প্রস্তুত;
- ৬৪টি সেমিনার আয়োজন, জনসচেতনতা বৃদ্ধি, প্রচার ও অভিজ্ঞতা বিনিয়;
- আইসিটি এবং কমিউনিকেটিভ ইঞ্জিনিয়ারিং বিষয়ে ১৪০টি ইন্টার্যাক্টিভ ডিজিটাল কনটেন্ট প্রস্তুত;
- শেখ রাসেল ডিজিটাল ল্যাব ড্যাশবোর্ড উন্নয়ন।

**বাস্তবায়ন অঞ্চলিক:** ২০২০-২০২১ অর্থ বছরের আরএডিপিতে বরাদ্দ ৯.৮১ (নয় কোটি একাশি লক্ষ) টাকা। ৮৫% হিসেবে অবমুক্ত ৮.৩৩৮৫ (আট কোটি তেত্রিশ লক্ষ পঁচাশি হাজার) টাকা। ব্যয়ের পরিমাণ ৮.৩২১০ (আট কোটি বত্রিশ লক্ষ দশ হাজার) টাকা। যা শতকরা হিসেবে ৯৯.৮৮%।

প্রকল্পের বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনা অনুযায়ী যথাসময়ে প্রকল্পের ক্রয় কার্যক্রম সম্পন্ন করার জন্য ইতিমধ্যে ৩১টি টেক্নার এর কার্যক্রম সম্পন্ন হয়েছে। এছাড়া, ৫০০০টি শেখ রাসেল ডিজিটাল ল্যাব ও ৩০০টি স্কুল অফ ফিউচার স্থাপনের নিমিত্ত সকল জেলার আবেদন যাচাই বাছাই কার্যক্রম সম্পন্ন হয়েছে।

### ৭.৩ ডিজিটাল সংযোগ স্থাপন (**Establishing Digital Connectivity**)

- দেশের প্রান্তিক পর্যায় পর্যন্ত কানেক্টিভিটি পৌঁছে দেয়াসহ একটি আইসিটি প্ল্যাটফর্ম স্থাপনের লক্ষ্যে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের আওতাধীন তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর কর্তৃক ‘Establishing Digital Connectivity (EDC)’ শীর্ষক প্রকল্প বাস্তবায়নের উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে;
- দেশের সকল সরকারি প্রতিষ্ঠানসহ শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে উচ্চগতিসম্পন্ন ব্রডব্যান্ড ইন্টারনেট সেবা নিশ্চিত হবে; প্রান্তিক পর্যায়ে ছাত্র-ছাত্রীসহ সকলের তথ্য-প্রযুক্তি সম্পর্কিত জ্ঞান ও সক্ষমতা বৃদ্ধি পাবে;
- উচ্চশিক্ষার ক্ষেত্রে বিশেষায়িত জ্ঞানচর্চা ও গবেষণার সুযোগ সৃষ্টি হবে এবং সর্বোপরি Civil Registration Vital Statistics (CRVS) সংশ্লিষ্ট সেবাসহ প্রশাসনিক কার্যক্রমে ই-গভর্ন্যান্স প্রক্রিয়া বাস্তবায়ন ত্বরান্বিত হবে।

এক নজরে প্রকল্পের তথ্যাদি:

ক.	প্রকল্পের নাম	:	“ডিজিটাল সংযোগ স্থাপন প্রকল্প”
খ.	১) উদ্যোগী মন্ত্রণালয়/বিভাগ:	:	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ
	২) বাস্তবায়নকারী সংস্থা	:	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর
গ.	প্রকল্পের বাস্তবায়নকাল	:	ডিসেম্বর ২০২১ - নভেম্বর ২০২৫।
ঘ.	প্রকল্প ব্যয়	:	৫৮৮৩.৭৩৮৭ কোটি টাকা। (১০০%)
ঙ.	জিওবি	:	২৫০৫.১৬২২ কোটি টাকা (৪২.৫৮%)
চ.	প্রকল্প ঋণ	:	৩৩৭৮.৫৭৬৫ কোটি টাকা (৫৭.৪২%) (৪০২.৬৯ মিলিয়ন টর্কেড)
ছ.	প্রকল্প এলাকা	:	সমগ্র বাংলাদেশ।
জ.	প্রকল্পের প্রধান উদ্দেশ্য	:	সরকারের সেবাসমূহকে ই-সেবায় রূপান্তরের মাধ্যমে জনগণের কাছে দ্রুত ও সহজে পৌঁছে দেয়া এবং সকল ক্ষেত্রে আইসিটির ব্যবহার বৃদ্ধিকল্পে প্রয়োজনীয় আইসিটি অবকাঠামো স্থাপন।
ঝ.	একনেক কর্তৃক অনুমোদন	:	২১ নভেম্বর ২০২১
ঝও.	একনেক কর্তৃক জিও ইস্যু	:	৮ ফেব্রুয়ারি ২০২২
ঝট.	আইসিটি বিভাগ কর্তৃক জিও ইস্যু	:	৯ ফেব্রুয়ারি ২০২২



**DIGITAL  
SECURITY  
AGENCY**

ডিজিটাল নিরাপত্তা  
এজেন্সি





## ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি

### ১.১ পরিচিতি

ডিজিটাল নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ এবং ডিজিটাল মাধ্যমে সংঘটিত অপরাধ শনাক্তকরণ, প্রতিরোধ, দমন, বিচার ও আনুষঙ্গিক কার্যক্রম গ্রহণের নিমিত্ত সরকার ‘ডিজিটাল নিরাপত্তা আইন, ২০১৮’ প্রণয়ন করেছে। দেশের ডিজিটাল নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণের লক্ষ্যে উক্ত আইনের ৫ ধারার বিধান অনুসারে ২০১৮ সালের ৫ ডিসেম্বর সরকার ‘ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি’ গঠন করেছে।

দেশের সাইবার স্পেস এবং প্রয়োজনীয় ও অপরিহার্য সেবাসমূহের ডিজিটাল নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণের লক্ষ্যে সাইবার ঝুঁকি ও হৃষকিসমূহ চিহ্নিতকরণ, প্রতিকার ও প্রতিরোধের ব্যবস্থা গ্রহণ; বিভিন্ন সংস্থা এবং প্রতিষ্ঠানসমূহকে সর্তর্কবার্তা প্রেরণ, সাইবার অপরাধসমূহ দমন, প্রতিরোধ ও আইনী কার্যক্রম গ্রহণ সংক্রান্ত আইন প্রয়োগকারী সংস্থা ও সংশ্লিষ্ট অন্যান্য এজেন্সিকে কারিগরি ও অন্যান্য সহযোগিতা প্রদান; বিভিন্ন সংস্থাসমূহের মধ্যে সমন্বয়সাধন এবং আঞ্চলিক ও আন্তর্জাতিক সহযোগিতা প্রদান ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সির অন্যতম দায়িত্ব।

#### ১.১.১ তিশন (Vision)

বাংলাদেশের জন্য একটি নিরাপদ সাইবার স্পেস।

#### ১.১.২ মিশন (Mission)

জাতীয় নিরাপত্তা, ডিজিটাল অর্থনীতিকে শক্তিশালী করা এবং ডিজিটাল জীবনযাত্রাকে সুরক্ষার মাধ্যমে নিরাপদ সাইবার স্পেস প্রতিষ্ঠা করা।

#### ১.১.৩ প্রধান কার্যাবলি

- দেশে ডিজিটাল ডিভাইস ও তথ্য প্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে সংঘটিত অপরাধ দমন সংক্রান্ত কার্যক্রমের সমন্বয় করা এবং যে কোন তথ্য প্রযুক্তি সংক্রান্ত রাষ্ট্রীয় সংকটকালীন সময়ে সংকট মোকাবেলার নিমিত্ত সংশ্লিষ্ট সংস্থাসমূহকে প্রয়োজনীয় নির্দেশনা প্রদান করা;
- গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামো (CII) এর নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণের লক্ষ্যে পরিদর্শন করা এবং প্রয়োজনীয় নির্দেশনা প্রদান করা;
- তথ্য প্রযুক্তি ভিত্তিক মোকাবেলা এবং এ সংক্রান্ত নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণের লক্ষ্যে কর্মকৌশল প্রণয়ন ও বাস্তবায়ন নিশ্চিত করা এবং জাতীয় অর্থনীতির বিভিন্ন খাতে তথ্য প্রযুক্তির ব্যবহারিক নিরাপত্তা নিশ্চিত করা;
- ডিজিটাল নিরাপত্তা নিশ্চিত করার লক্ষ্যে এ সংক্রান্ত বিভিন্ন সংস্থার CIRT, Forensic Lab গঠনের নির্দেশনা ও অনুমোদন প্রদান করা এবং কম্পিউটার ইমার্জেন্সী রেসপন্স টিমসমূহের মধ্যে সমন্বয় সাধন ও তত্ত্বাবধান করা;
- ডিজিটাল নিরাপত্তা সংক্রান্ত কার্যক্রম বাস্তবায়নের নিমিত্ত বিভিন্ন সংস্থা ও প্রতিষ্ঠানকে পরামর্শ ও নির্দেশনা প্রদান করা এবং ডিজিটাল সিকিউরিটির প্রতি হৃষকির উৎস অভ্যন্তরীণ নাকি আন্তর্জাতিক তা পর্যবেক্ষণ করা এবং সংশ্লিষ্টদের এই বিষয়ে অবহিত করা;
- জাতীয় নিরাপত্তা, প্রতিরক্ষা, বহিসম্পর্ক, জনস্বাস্থ্য, জনশৃঙ্খলা ও নিরাপত্তা অথবা প্রয়োজনীয় এবং অপরিহার্য সেবার প্রতি ডিজিটাল সিকিউরিটির হৃষকি বিষয়ে সক্রিয় ব্যবস্থা গ্রহণ করা;
- গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামো চিহ্নিতকরণ এবং তা রক্ষণাবেক্ষণের জন্য নিয়োজিত ব্যক্তি/মালিককে এর নিরাপত্তা বিষয়ে প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের নির্দেশনা প্রদান করা;

- ডিজিটাল সিকিউরিটি নিশ্চিত করার লক্ষ্যে গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামোর মালিক ও রক্ষণাবেক্ষণ এর জন্য নিয়োজিত ব্যক্তির জন্য নির্দেশিকা প্রণয়ন এবং তা প্রতিপালনের জন্য নির্দিষ্ট মানদণ্ড প্রস্তুত করা;
- ডিজিটাল সিকিউরিটি সংক্রান্ত বিষয়ে আন্তর্জাতিক পরিমন্ডলে সরকারের প্রতিনিধিত্ব করা;
- ডিজিটাল সিকিউরিটি সংক্রান্ত ঘটনার বিষয়ে অন্যান্য দেশ ও অঞ্চলের CIRT কে সহায়তা প্রদান করা;
- ডিজিটাল সিকিউরিটি সার্ভিস প্রদানকারীদের লাইসেন্স প্রদান এবং সিকিউরিটি সার্ভিসের মানদণ্ড নির্ধারণ করা এবং দেশে ডিজিটাল সিকিউরিটি সার্ভিস শিল্পের প্রচার, প্রসার ও উন্নয়নের পদক্ষেপ গ্রহণ করা;
- ডিজিটাল সিকিউরিটি সংক্রান্ত সার্ভিস, পণ্য এবং এ সংক্রান্ত বিষয়ে ব্যবহৃত কম্পিউটারের হার্ডওয়্যার ও হার্ডওয়্যারের মান নির্ধারণ করা। এছাড়াও ডিজিটাল সিকিউরিটি সংক্রান্ত শিল্পের সাথে জড়িত ব্যক্তিদের পেশাগত উৎকর্ষ বজায় রাখা এবং উন্নতি ও অগ্রগতিতে সহায়তা প্রদান করা;
- ডিজিটাল সিকিউরিটি সংক্রান্ত প্রযুক্তি, গবেষণা ও সার্বিক উন্নয়নে সহায়তা প্রদান করা এবং ডিজিটাল নিরাপত্তার ক্ষেত্রে আন্তর্জাতিক বিভিন্ন প্রতিষ্ঠান ও বিদেশী সরকারের সাথে সরকারের পূর্বানুমোদনক্রমে চুক্তি সম্পাদন, তথ্য আদান-প্রদান ও সহযোগিতা করা;
- কম্পিউটার ও কম্পিউটার সিস্টেমের নিরাপত্তা তদারকি ও এ বিষয়ে সক্ষমতা বৃদ্ধি করা;
- ডিজিটাল নিরাপত্তা সংক্রান্ত বিভিন্ন প্রশিক্ষণ, কর্মশালা ও সেমিনারের আয়োজন ও জনসচেতনতামূলক কার্যক্রম গ্রহণ করা;
- জাতীয় নিরাপত্তা কাউন্সিলের সভা আয়োজন ও সাচিবিক সহযোগিতা করা;
- ডিজিটাল নিরাপত্তা সংক্রান্ত অন্যান্য কার্যক্রম সম্পাদন করা;
- ডিজিটাল নিরাপত্তা আইন, ২০১৮ এর বাস্তবায়ন তদারকি এবং এ সংক্রান্ত প্রতিবেদন সরকারের নিকট দাখিল করা।

#### **১.১.৪ প্রশাসনিক কাঠামো**

ডিজিটাল নিরাপত্তা আইন, ২০১৮ এর ৭ ধারার বিধান অনুযায়ী সরকার কর্তৃক অনুমোদিত সাংগঠনিক কাঠামো অনুযায়ী এজেন্সির প্রয়োজনীয় জনবল থাকবে এবং এজেন্সির কার্যাবলি সুষ্ঠুভাবে সম্পাদনের লক্ষ্যে বিধি দ্বারা নির্ধারিত শর্তাধীন প্রয়োজনীয় সংখ্যক কর্মচারী নিয়োগ করতে পারবে। ডিজিটাল নিরাপত্তা আইন, ২০১৮ এর ৫ ধারা অনুযায়ী এজেন্সিতে ০১ জন মহাপরিচালক ও ০২ জন পরিচালক-এর পদ রয়েছে।

##### **(ক) জনবল (অনুমোদিত ও কর্মরত)**

ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সির পূর্ণাঙ্গ সাংগঠনিক কাঠামো প্রণয়নের কার্যক্রম বর্তমানে প্রক্রিয়াধীন আছে। ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি'র জনবল নিয়োগের লক্ষ্যে ১০২১ টি পদের একটি সাংগঠনিক কাঠামো প্রস্তুত করে জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয়ে প্রেরণ করা হলে জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয় প্রাথমিকভাবে ৩ টি ধাপে নিয়োগের লক্ষ্যে ২৩৫ টি পদ সৃজনের সম্মতি প্রদান করে। অর্থ বিভাগ থেকে ২৪ জুন ২০২১ তারিখে ১২০ (একশত বিশ)টি পদ পর পর ০৩টি আর্থিক বছরে (১ম অর্থবছরে ৫০টি, ২য় অর্থবছরে ৪০টি এবং ৩য় অর্থবছরে ৩০টি) বছর বছর সংরক্ষণের ভিত্তিতে রাজস্ব খাতে অস্থায়ী ভিত্তিতে সৃজনের সম্মতি প্রদান করে। অর্থবিভাগের রাষ্ট্রায়ান্ত্ব প্রতিষ্ঠান শাখা-৪ হতে গত ০৬ জুলাই, ২০২২ তারিখে ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সির জন্য ১ম অর্থবছরে ৫০ টি পদ সৃজনের সরকারি মঙ্গুরী (জি.ও) জারি করে।

## সাংগঠনিক কাঠামোর কার্যক্রমের অগ্রগতিঃ

১০২১ টি পদ সূজনের লক্ষ্যে ডিএসএ থেকে আইসিটি বিভাগে পত্র প্রেরণ করা হয় ২১ অক্টোবর ২০২০ এবং বিভাগ হতে ২৫ অক্টোবর ২০২০ জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয়ে পত্র প্রেরণ করা হয়।



জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয় ডিএসএ'র প্রধান কার্যালয়ের জন্য ৩টি পর্যায়ে ২৩৫ টি পদ রাজস্বক্ষাতে অস্থায়ীভাবে সূজনে সম্মতি জ্ঞাপন করে ০৭ জানুয়ারী, ২০২১ পত্র প্রেরণ করে।



অর্থ বিভাগের সম্মতি গ্রহণের নিমিত্ত চেকলিস্ট অনুযায়ী পূর্ণাংগ প্রস্তাব এই এজেন্সি হতে বিভাগে প্রেরণ করা হয় যা ১০ ফেব্রুয়ারি, ২০২১ তারিখে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ হতে অর্থ বিভাগে প্রেরণ করা হয়।



০৪ মার্চ ২০২১ তারিখে অর্থ বিভাগের চাহিদার পরিপ্রেক্ষিতে পুনরায় চাহিদত তথ্যাদি আইসিটি বিভাগে প্রেরণ করা হয় এবং বিভাগ হতে গত ৩০ মার্চ ২০২১ তারিখে পুনরায় অর্থবিভাগে প্রেরণ করা হয়েছে।



অর্থ বিভাগ হতে ২৪ জুন, ২০২১ তারিখে ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সির প্রধান কার্যালয়ের জন্য ১২০ (একশত বিশ) টি পদ ০৩টি আর্থিক বছরে রাজস্বক্ষাতে অস্থায়ীভাবে সূজনের জন্য সম্মতি জ্ঞাপনপূর্বক বেতনক্লে নির্ধারণের নিমিত্ত বাস্তবায়ন অনুবিভাগে পত্র প্রদান করে।



বাস্তবায়ন অনুবিভাগের চাহিদার পরিপ্রেক্ষিতে গত ১৫ জুলাই ২০২১ তারিখে স্কেল ডেটিং এর জন্য ডিএসএ'র খসড়া চাকরি প্রবিধানমালা-২০২০ প্রেরণ করা হয়। বাস্তবায়ন অনুবিভাগ গত ২২ আগস্ট বেতন গ্রেড নির্ধারণপূর্বক পত্র প্রেরণ করে।



গত ১২ সেপ্টেম্বর, ২০২১ তারিখে কতিপয় পদের গ্রেড, যোগ্যতা ও প্রেষণের শর্তাবলী পুনর্বিবেচনার জন্য পুনরায় বাস্তবায়ন অনুবিভাগে ডিএসএ'র খসড়া চাকরি প্রবিধানমালা প্রেরণ করা হয়।



গত ৩০ ডিসেম্বর, ২০২১ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের সচিব কর্তৃক স্বাক্ষরিত একটি সারসংক্ষেপ মন্ত্রিপরিষদ বিভাগে প্রেরণ করা। তদপ্রেক্ষিতে প্রশাসনিক উন্নয়ন সংক্রান্ত সচিব কমিটি গত ২৬ এপ্রিল, ২০২২ তারিখে ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সির জন্য রাজস্বক্ষাতে অস্থায়ীভাবে ১২০টি পদ সূজনের সুপারিশ প্রদান করে।



অর্থবিভাগের রাষ্ট্রীয়ান্ত্র প্রতিষ্ঠান শাখা-৪ হতে গত ০৬ জুনাই, ২০২২ তারিখে ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সির জন্য ১ম অর্থবছরে ৫০ টি পদ সূজনের সরকারি মন্ত্রী (জি.ও) জারি করে।

## (খ) বাজেট বরাদ্দ এবং ব্যয় সংক্রান্ত তথ্য (উন্নয়ন ও অনুন্নয়ন)

অনুন্নয়ন বাজেট: ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সির ২০২১-২২ অর্থবছরের অনুন্নয়ন বাজেট বরাদ্দ এবং ব্যয় সংক্রান্ত তথ্য নিম্নরূপ:

বাজেটের ধরণ	বরাদ্দ	সংশোধিত বরাদ্দ	ব্যয়
অনুন্নয়ন	৫৭০.০০ লক্ষ	৫৫০.৯২ লক্ষ	৩২৩.৮৭ লক্ষ

### ১.২ বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি ২০২১-২২

সরকারি কাজে স্বচ্ছতা ও জবাবদিহিতা বৃদ্ধি, ফলাফলধর্মী কর্মকাণ্ডে উৎসাহ প্রদান এবং কর্মপ্রীতি বা পারফরমেন্স মূল্যায়নের লক্ষ্যে সরকার ২০১৪-১৫ অর্থবছর হতে বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ) প্রবর্তন করে। এরই ধারাবাহিকতায় ২০২১-২২ অর্থবছরে ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের সাথে বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ) স্বাক্ষর করে। এই চুক্তিতে এজেন্সি'র কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ, এসকল কৌশলগত উদ্দেশ্য অর্জনের জন্য গৃহীত কার্যক্রমসমূহ এবং এসকল কার্যক্রমের ফলাফল পরিমাপের জন্য কর্মসম্পাদন সূচক ও লক্ষ্যমাত্রা নির্ধারিত রয়েছে। এ সকল কার্যক্রমকে সামনে রেখে ১৫ জুন, ২০২১ তারিখ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের সাথে চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়।

#### ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সির কৌশলগত উদ্দেশ্য (২০২১-২০২২)

ক্রমিক	উদ্দেশ্য	গৃহীত কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক
১	ডিজিটাল নিরাপত্তা সেবা প্রদানের পরিকাঠামোগত সুবিধা সৃষ্টি	৪ টি	৪ টি
২	ডিজিটাল নিরাপত্তায় সেবা প্রদান ৬ টি	৬ টি	
৩	ডিজিটাল নিরাপত্তায় জনসচেতনতা বৃদ্ধি ৬ টি	৬ টি	

#### ১.২.১ বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির উল্লেখযোগ্য অর্জন (২০২১-২০২২)

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি বাস্তবায়নে ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি ২০২০-২১ অর্থবছরে চূড়ান্ত মূল্যায়নে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের আওতাধীন সকল দণ্ডন/সংস্থার মধ্যে প্রথম স্থান অর্জন করেছে। উক্ত মূল্যায়নে ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি ৯৬.৫৮ নম্বর পেয়েছে। ২০২১-২২ অর্থবছরে ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সির বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির মাধ্যমে উল্লেখযোগ্য অর্জন নিম্নরূপ-

ক্র. নং.	কার্যক্রম	লক্ষ্যমাত্রা	প্রকৃত অর্জন	মন্তব্য
১	Critical Information Infrastructure এর আইটি অডিট সম্প্লাকরণ	২ টি	২ টি	২০২১-২০২২ অর্থবছরে মোট ০২ টি আইটি অডিট সম্প্লাক করা হয়েছে।
২	গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামো (সিআইআই) প্রতিষ্ঠান প্রধানগণ এর সাথে সভা আয়োজন	২ টি	২ টি	২০২১-২০২২ অর্থবছরে গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামো (সিআইআই) প্রতিষ্ঠান প্রধানগণ এর সাথে মোট ২ (দুই)টি সভা আয়োজন করা হয়েছে।
৩	সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ে সচেতনতা ও দক্ষতা বৃদ্ধি সংক্রান্ত অনলাইন প্রশিক্ষণ পরিচালনা	১০০০০ জন	১০৩৬৭ জন	সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ে সচেতনতা ও দক্ষতা বৃদ্ধি সংক্রান্ত অনলাইন প্রশিক্ষণ ‘মুক্তপাঠ’ অনলাইন প্ল্যাটফর্মের মাধ্যমে পরিচালনা করা হয়েছে এবং ১০৩৬৭ জন প্রশিক্ষণার্থী এই কোর্সটি সম্প্লাক করেছেন।
৪	সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক সেমিনার/কর্মশালা আয়োজন	৮ টি	৮ টি	সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক ৮টি সেমিনার/কর্মশালা আয়োজন করা হয়েছে।
৫	সরকারি কর্মকর্তা-কর্মচারীদের সাইবার বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান	২০০ জন	৩৩৫ জন	২০২১-২২ অর্থবছরে ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি হতে বিভিন্ন সরকারি দণ্ডনের ৩৩৫ জন কর্মকর্তা-কর্মচারীবৃন্দকে সাইবার বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে।

### ১.৩ জাতীয় শুন্দাচার কৌশল বাস্তবায়নে ২০২১-২০২২ সালের কর্মপরিকল্পনা

জাতীয় শুন্দাচার কৌশল ২০১২ বাস্তবায়নের লক্ষ্যে মন্ত্রিপরিষদ বিভাগের প্রণীত ছকে এবং তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের নেতৃত্বক্তা কমিটির সুপারিশক্রমে ২০২১-২২ অর্থবছরের শুন্দাচার কৌশল কর্মপরিকল্পনা ও অংগতি পরিবীক্ষণ কাঠামো বাস্তবায়ন করা হয়। কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নের জন্য এ এজেসির নেতৃত্বক্তা কমিটি গঠন করা হয়। ২০২১-২২ অর্থবছরের কর্মপরিকল্পনা অনুযায়ী ত্রৈমাসিক ভিত্তিতে নেতৃত্বক্তা কমিটির ৪টি সভা ও অংশীজনের অংশগ্রহণে ২টি সভা/সেমিনার আয়োজন করা হয়। শুন্দাচার কৌশল বাস্তবায়নে সচেতনতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে এ এজেসির কর্মকর্তাগণকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়।

মন্ত্রিপরিষদ বিভাগের ‘শুন্দাচার পুরস্কার প্রদান নীতিমালা, ২০১৭’ অনুযায়ী শুন্দাচার কৌশল বাস্তবায়নের জন্য ২০২১-২২ অর্থবছরে এ এজেসির ২ (দুই) জন কর্মকর্তাকে পুরস্কার প্রদান করা হয়। শুন্দাচার পুরস্কার হিসেবে উক্ত কর্মকর্তাকে সনদপত্র প্রদান করা হয়। উক্ত কর্মকর্তা হলেন:

- জনাব যুথিকা মজুমদার, সহকারী পরিচালক (প্রশাসন), ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেসি
- জনাব উত্তরা শতদ্রু প্রাচী, সহকারী পরিচালক (প্রশিক্ষণ), ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেসি

#### ১.৩.১. শুন্দাচার কৌশল বাস্তবায়নে গৃহীত কার্যক্রম, লক্ষ্যমাত্রা ও অর্জন:

ক্রম	কার্যক্রমের নাম	লক্ষ্যমাত্রা	অর্জন
১	১.১ নেতৃত্বক্তা কমিটির সভা	৪	৪
২	১.২ নেতৃত্বক্তা কমিটির সভার সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন	৬	৬
৩	১.৩ সুশাসন প্রতিষ্ঠার নিমিত্ত অংশীজনের (stakeholders) অংশগ্রহণে সভা	২	২
৪	১.৪ শুন্দাচার সংক্রান্ত প্রশিক্ষণ আয়োজন	২	২
৫	১.৫ কর্ম-পরিবেশ উন্নয়ন	২	২
৬	১.৬ জাতীয় শুন্দাচার কৌশল কর্ম-পরিকল্পনা, ২০২১-২২ ও ত্রৈমাসিক পরিবীক্ষণ প্রতিবেদন সংশ্লিষ্ট মন্ত্রণালয়ে দাখিল ও স্ব স্ব ওয়েবসাইটে আপলোডকরণ)	১০-০৬-২০২১ ১৭-১০-২০২১ ১৬-০১-২০২১ ১৭-০৮-২০২২ ১৭-০৭-২০২২	১০-০৬-২০২১ ১৭-১০-২০২১ ১৬-০১-২০২১ ১৭-০৮-২০২২ ১৭-০৭-২০২২
৭	১.৮ শুন্দাচার পুরস্কার প্রদান এবং পুরস্কারপ্রাপ্তদের তালিকা ওয়েবসাইটে প্রকাশ	১৫-০৬-২০২২	১৫-০৬-২০২২
৮	২.১ ২০২১-২২ অর্থ বছরের ক্রয়-পরিকল্পনা পরিকল্পনা (প্রকল্পের অনুমোদিত বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনাসহ) ওয়েবসাইটে প্রকাশ	২৮-০৭-২০২১	২৮-০৭-২০২১
৯	৩.১ সরকারি কর্মকর্তা/কর্মচারীদের অংশগ্রহণে সাইবার সচেতনতামূলক প্রশিক্ষণ	৮	৮
১০	৩.২ সিটিজেন চার্টার হালনাগাদকরণ ও কিয়ক এ দৃশ্যমান	৮	৮
১১	৩.৩ গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামো (CII) অডিট	২	২
১২	৩.৪ সাইবার সচেতনতামূলক ক্যাম্পেইন/সেমিনার	২	২
১৩	৩.৫ সাইবার ড্রিল আয়োজন	১	১

## ১.৫ অডিট আপত্তি নিষ্পত্তি সংক্রান্ত কার্যক্রম

২০২১-২২ অর্থবছরে ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সির অডিট আপত্তির স্থিতি ছিল ৪ টি। ২০২১-২২ অর্থবছরে এ এজেন্সির অডিট আপত্তির বিবরণ নিম্নরূপ:

ক্রম	মন্ত্রনালয়/বিভাগ/সংস্থা/ এজেন্সি	মোট অডিট আপত্তি	নিষ্পত্তি অডিট আপত্তি	অনিষ্পত্তি অডিট আপত্তি				
		আপত্তির সংখ্যা	টাকার পরিমাণ (লক্ষ টাকায়)	আপত্তির সংখ্যা	টাকার পরিমাণ (লক্ষ টাকায়)	আপত্তির সংখ্যা	টাকার পরিমাণ (লক্ষ টাকায়)	আপত্তির ধরণ
১	২	৩	৮	৫	৬	৭	৮	৯
১	ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি	৪	০.০৫৮৩৭	০	০	৪	০.০৫৮৩৭	সাধারণ

- বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি বাস্তবায়নে ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি ২০২০-২১ অর্থবছরে চূড়ান্ত মূল্যায়নে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের আওতাধীন সকল দণ্ডর/সংস্থার মধ্যে প্রথম স্থান অর্জন করেছে।



চিত্রঃ বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি বাস্তবায়নে ২০২০-২১ অর্থবছরে ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সির প্রথম স্থান অর্জনের পুরক্ষার গ্রহণ।

- গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামো (CII) অডিট সংক্রান্ত কার্যক্রম:

২০২১-২২ অর্থবছরে সরকারের ০২ টি গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামো অডিট করে সংশ্লিষ্ট সিআইআই-সমূহকে প্রতিবেদন প্রেরণ এবং অন্যান্য সরকারি ৯টি সংস্থায় আইটি অডিট কার্যক্রম সম্পন্ন করা হয়েছে। গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামো অডিট একটি নিয়মিত কার্যক্রম এবং তা অব্যাহত রয়েছে। উল্লেখ্য অডিট টিম সিএসএ (CSA) স্টার ক্লাউড অডিটরের উপর ব্রিটিশ স্ট্যান্ডার্ড ইনসিটিউটেট কর্তৃক পরিচালিত একটি প্রশিক্ষণ ও পরীক্ষার মাধ্যমে উত্তীর্ণ সার্টিফিকেট অর্জন করেছে।

- **সাইবার সেন্পর:** সরকারি ১১টি গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামো (Critical Information Infrastructure) তে ১০৬ টি সাইবার সেন্পর রিপোর্ট পাঠানো হয়েছে।
- **ইন্সিডেন্ট হ্যান্ডেলিং কার্যক্রম:** ৩২ টি এপ্লিকেশনসমূকে সুরক্ষিত করার জন্য Vulnerability Assessment and Penetration Test (VAPT) করে অতিকারের সুপারিশ সম্বলিত প্রতিবেদন প্রদান করা হয়েছে। BGD e-GOV CIRT হতে ২০২১-২২ অর্থবছরে সর্বমোট ৭৫০ টি সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক পরামর্শ, সর্তর্ক বার্তা এবং সংবাদ প্রকাশ করা হয়েছে।
- **সাইবার থ্রেট ইন্টেলিজেন্স কার্যক্রম:** বৈশ্বিক সাইবার থ্রেট সম্পর্কে সর্বমোট ১০০ টি ইন্টেলিজেন্স প্রতিবেদন প্রদান করা হয়েছে।
- **Social Media Monitoring কার্যক্রম:** দৈনিক ভিত্তিতে জুলাই ২০২১ হতে জুন ২০২২ পর্যন্ত সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম পর্যবেক্ষণ করা হয়েছে। এ পর্যবেক্ষণে সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যমে প্রকাশিত ৭৯০ টি পোস্ট চিহ্নিত করে যথাযথ কর্তৃপক্ষকে প্রদান করা হয়েছে।
- **ডিজিটাল ফরেনসিক কার্যক্রম:** NCERT এ স্থাপিত ফরেনসিক ল্যাব কর্তৃক মোট ১০টি প্রতিষ্ঠানকে এক বা একাধিকবার ডিজিটাল ফরেনসিক সেবা প্রদান করা হয়েছে। আইন-শৃঙ্খলা প্রয়োগকারী সংস্থা প্রেরিত ১০টি কেইসের মধ্যে ১৬টি আলামতের ফরেনসিক প্রস্তুত প্রতিবেদন প্রদান করা হয়েছে। গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামো ও বিভিন্ন সরকারি দণ্ডন থেকে প্রাপ্ত হার্ডডিক্ষের ডিজিটাল ফরেনসিক বিশ্লেষণ কার্যক্রম সম্পন্ন করে প্রতিবেদন প্রদান করা হয়েছে।
- **সাইবার ড্রিল কার্যক্রম:** আর্থিক প্রতিষ্ঠানের জন্য প্রতি বছর সাইবার ড্রিল আয়োজন করা হয়। ২০২১-২২ অর্থবছরে ৩ টি সাইবার ড্রিল অনুষ্ঠিত হয়।
- **সাইবার নিরাপত্তা সূচক:** এন্টোনিয়াভিভিক ই-গভর্নেন্স অ্যাকাডেমি ফাউন্ডেশনের (NCSI) করা জাতীয় সাইবার নিরাপত্তা সূচকে ২৭ (সাতাশ) ধাপ উন্নতি হয়েছে বাংলাদেশের। ৫৯.৭৪ নম্বর পেয়ে সার্ক দেশগুলোর মধ্যে প্রথম হয়েছে বাংলাদেশ। বিশ্বের ১৬০টি দেশের সাইবার নিরাপত্তা ও ডিজিটাল উন্নয়ন পরিস্থিতি বিবেচনায় নিয়ে তৈরি করা এ সূচকে বাংলাদেশ এবার ৩৮তম স্থানে উঠে এসেছে। গত ডিসেম্বর ২০২০ সালের সূচকে বাংলাদেশের অবস্থান ছিল ৬৫তম।

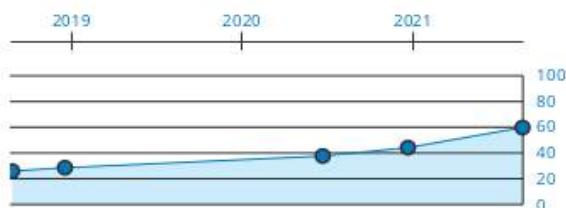


## 38. Bangladesh 59.74

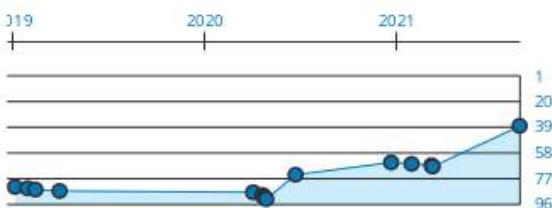
Population	161.0 million
Area (km <sup>2</sup> )	147.6 thousand
GDP per capita (\$)	4.5 thousand

38 <sup>th</sup> National Cyber Security Index		60 %
53 <sup>rd</sup> Global Cybersecurity Index		81 %
147 <sup>th</sup> ICT Development Index		25 %
105 <sup>th</sup> Networked Readiness Index		36 %

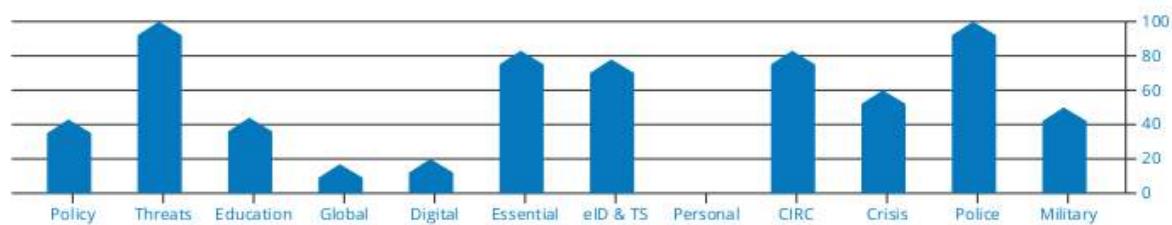
### NCSI DEVELOPMENT TIMELINE



### RANKING TIMELINE



### NCSI FULFILMENT PERCENTAGE



চিত্র: এন্টোনিয়াভিভিক ই-গভর্নেন্স অ্যাকাডেমি ফাউন্ডেশনের (NCSI) করা জাতীয় সাইবার নিরাপত্তা সূচক।



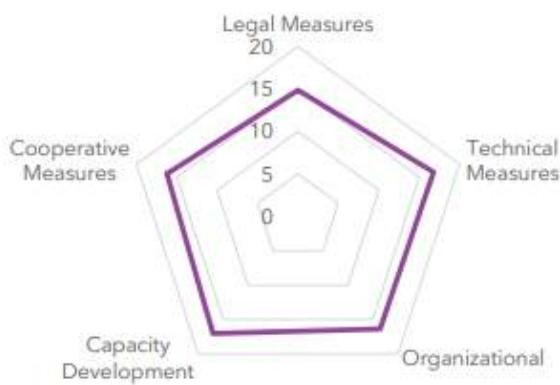
চিত্র: সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক সেমিনার ৩১ অক্টোবর ২০২১। “গুরুত্বপূর্ণ তথ্য পরিকাঠামোর ডিজিটাল নিরাপত্তা সুরক্ষা গাইডলাইন, ২০২১” এর মোড়ক উন্মোচন করেন আইসিটি বিভাগের মাননীয় প্রতিমন্ত্রী জনাব জুনাহিদ আহমেদ পলক এমপি



চিত্র: বাংলাদেশ ক্যাবল শিল্প লিমিটেড, খুলনা পরিদর্শনের একাংশ।

- আন্তর্জাতিক টেলিকমিউনিকেশন ইউনিয়ন (আইটিউ) করা আন্তর্জাতিক সাইবার নিরাপত্তা সূচক-২০২০ এ ২৫ ধাপ উন্নতি হয়েছে বাংলাদেশের। বিশের ১৯৪টি দেশের সাইবার নিরাপত্তায় গৃহীত আইনী ব্যবস্থা, প্রযুক্তিগত দক্ষতা, সাংগঠনিক ব্যবস্থা, সক্ষমতা বৃদ্ধি এবং পারম্পরিক সহযোগিতার উপর ভিত্তি করে তৈরী করা সূচকে বাংলাদেশ এবার ৮১.২৭ নম্বর পেয়ে ৫৩তম স্থানে উঠে এসেছে।

## Bangladesh (People's Republic of)



**Development Level:**  
Developing Country, Least Developed Countries (LDC)

**Area(s) of Relative Strength**  
Capacity Development, Technical Measures

**Area(s) of Potential Growth**  
Legal Measures

Overall Score	Legal Measures	Technical Measures	Organizational Measures	Capacity Development	Cooperative Measures
81.27	14.86	16.77	16.39	17.03	16.22

Source: ITU Global Cybersecurity Index v4, 2021

### ১.৬.২ আন্তর্জাতিক সহযোগিতা

- ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি এবং কমোডিয়া এর মধ্যে Cooperation in the Area of National Cyber Security বিষয়ক সমরোতা স্মারক চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়।
- ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি এবং BGD e-Gov CIRT এবং Cyber Warfare & Information Technology Directorate Operations Branch, Bangladesh Air Force এর মধ্যে Cyber Incident Reporting and Capacity Building Co-operation বিষয়ক সমরোতা স্মারক চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়।
- The Bangladesh Government Computer Incident Response Team (BGD e-Gov CIRT) এবং The Indian Computer Emergency Response Team (CERT-In) এর মধ্যে Cooperation in the area of Cyber Security বিষয়ক সমরোতা স্মারক চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়।
- ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি এবং Technology Media Guild Bangladesh (TMGB) এর মধ্যে সমরোতা স্মারক চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়।

### ১.৬.৩. কল সেন্টারের কার্যক্রম (৩৩৩(৮) ও ১০৮)

ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সির লক্ষ্য হচ্ছে বাংলাদেশের জন্য একটি নিরাপদ সাইবার স্পেস এবং ডিজিটাল জীবনযাত্রাকে সুরক্ষার মাধ্যমে নিরাপদ সাইবার স্পেস প্রতিষ্ঠা করা। সেই লক্ষ্য নিয়ে সেপ্টেম্বর ২০২০ থেকে নাগরিকের সাইবার নিরাপত্তার পাশাপাশি ডিজিটাল এবং সোশ্যাল মিডিয়া নিরাপত্তা বিষয়ে তথ্য ও পরামর্শ প্রদানের জন্য একটি হেল্প লাইন চালু করা হয়েছে। নাগরিকগণ ৩৩৩(৮) এবং ১০৮ নম্বরে কল করার মাধ্যমে উক্ত সেবা গ্রহণ করতে পারেন। হেল্পলাইনের মাধ্যমে নাগরিককে সাইবার নিরাপত্তা এর পাশাপাশি ডিজিটাল এবং সোশ্যাল মিডিয়া নিরাপত্তা বিষয়ে তথ্য ও পরামর্শ দিয়ে সেবা প্রদান করা হয়ে থাকে। ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সির হেল্পলাইন সেবা সেপ্টেম্বর ২০২০ থেকে চালু করা হয়। এই কল সেন্টার নাগরিকের জন্য ২৪/৭ সহজ ও দ্রুতম সেবা নিশ্চিত করছে। সেবার মানোন্নয়নের জন্য ডিএসএ স্ট্যান্ডার্ড অপারেটিং প্রসিডিউর তৈরি করছে। যার মাধ্যমে নাগরিককে আরও উন্নত সেবা প্রদান করা সম্ভব হবে। কল সেন্টারে জুন ২০২১-২২ অর্থবছরে মোট ৩,৯৩,০৩৪ নাগরিককে সেবা প্রদান করা হয়েছে।

### ১.৬.৪. মুক্ত পার্ট প্ল্যাটফর্মে অনলাইন প্রশিক্ষণ:

সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ে সচেতনতা ও দক্ষতা বৃদ্ধি সংক্রান্ত অনলাইন প্রশিক্ষণ ‘মুক্তপার্ট’ অনলাইন প্ল্যাটফর্মের মাধ্যমে পরিচালনা করা হয়েছে এবং ২০২১-২২ অর্থবছরে ১০৩৬৭ জন প্রশিক্ষণার্থী এই কোর্সটি সম্পন্ন করেছেন। তাছাড়া, এ পর্যন্ত ৭৯,৩০৭ জন উক্ত কোর্সে অংশগ্রহণ করেন।

কোর্স কাটালগু বের মুহূর্ত চৰকাৰী চিনি পত্ৰ বাংলা ডিজিটাল সিকিউরিটি এজেন্সি

বিভিন্ন কোর্স কাটালগু বের মুহূর্ত চৰকাৰী চি�নি পত্ৰ বাংলা ডিজিটাল সিকিউরিটি এজেন্সি

ডিজিটাল নিরাপত্তা

বিষয় নথি ★★★★☆ কোর্সে অন্তর্ভুক্ত ছাত্র ৭৯৩৫ জন বাংলা

ডিজিটাল সিকিউরিটি এজেন্সি

ইন্টাৰনেটৰ এই শুণে সাইবাৰ স্পেসে আপনি কৃতী নিৰাপদ? সোশাল মিডিয়া, ইমেইল অথবা আপনি ব্যবহাৰে অসতৰ্কতা, কৃতা ব্যবহাৰ, ফিলিং, অনলাইনে অনিৱাপন আৰ্থিক দেনদেনেৰ কাৰণে প্ৰতিনিয়তই বিপদে পড়ছে মানুষ। সচেতন না হলে যে কোনো সময় আপনিশ হতে পাৰেন সাইবাৰ অপসাধৰে শিকায়। ডিজিটাল স্পেসে আপনাৰ নিৰাপত্তা নিৰ্দিত কৰতে তথ্য ও যোগাযোগ প্ৰযুক্তি বিভাগেৰ ডিজিটাল নিৰাপত্তা এজেন্সি ও এইআই মৌখিক উদ্যোগে চালু কৰিছে “ডিজিটাল নিৰাপত্তা” বিষয়ক অনলাইন কোৰ্স। কোস্টি কৰে জোনতে পাৰবেন ডিজিটাল নিৰাপত্তাৰ সুটিশানি সকল বিষয়। তাই নিজেকে ও আপনাৰ দেশকে নিৰাপদ বাবতে আজই কেন্দ্ৰীভূত ভূমি কৰুন।

কোস্টি ভূমি কৰুন

কোৰ্সেৰ বিবৰণ

**ডিজিটাল সিকিউরিটি অনলাইন কোৰ্স - প্ৰোমো ভিডিও**

তথ্য ও যোগাযোগ প্ৰযুক্তিৰ (সাইবাৰ) সমৰূপ ব্যবহাৰ শিক্ষণ কৰে সবাজোৱে সকল প্ৰাণিশৰীৰ মানুষৰে জীবনৰ মানে ইন্টাৰনেটৰ আধাৰে জৰুৰিমূলক “ডিজিটাল বালোচনাৰ” বিভিন্নাবে কাৰ কৰে চলোৱে সকলৰ যাকে সমিলিতকৰণে বলা হয় ই-ক্রেচিটেন্ট। বালোচনাৰ স্বৰূপৰ বিভিন্ন ক্ষেত্ৰে ই-গৰ্ভনৈশ কাৰ্যকৰী পত্ৰিকানৰ কলে সকলোৱে দেনদান ও দাঙৰিক কাজে তথ্য ও যোগাযোগ প্ৰযুক্তিৰ ব্যবহাৰৰ ব্যৱশকতাৰে বৃক্ষি প্ৰয়োজন। সুষ্ঠুভাৱে নৰাইতু প্ৰয়োজনৰ জন্য কৰ্মসূচিটোৱ ও ইন্টাৰনেট ব্যবহাৰৰ ও ইলেক্ট্ৰনিক যোগাযোগৰ যোগমূলকা, অৱালিউইজা ও কাৰ্যকৰীভাৱে নিৰ্দিত কৰণৰ জন্য সবাব ডিজিটাল সিলেক্টাৰ সচেতনতা দাবা অপৰিহৰ্য। এই বিষয়ৰ সকলোৱে সকলোৱে সুৰক্ষা কৰা হয়েছে এই কোৰ্স কোস্টি কৰণৰ আপনি ডিজিটাল নিৰাপত্তাৰ সুটিশানি বিভিন্ন বিষয়ৰ বিশ্লেষণ সম্বৰ্তে জোনতে পাৰবেন এবং ডিজিটাল স্পেসে নিজেৰ এবং আপনাৰ জীৱনৰ ক্ষেত্ৰে নিৰাপত্তা নিৰ্দিত কৰতে গোলিক দক্ষতা উন্নৰ কৰবেন।

চিত্ৰঃ মুক্তপাৰ্শ প্ল্যাটফৰ্মে ‘ডিজিটাল নিৰাপত্তা’ সংক্ৰান্ত অনলাইন কোৰ্স

### ১.৭ সেমিনার/কৰ্মশালা/আয়োজিত ইভেন্ট ও প্রতিযোগিতা

- বিভিন্ন স্কুল, কলেজ ও বিশ্ববিদ্যালয়েৰ শিক্ষক-শিক্ষার্থী, মাঠপৰ্যায়েৰ প্ৰশাসনিক কৰ্মকৰ্তাৰ সহ সৱকাৰি বিভিন্ন দণ্ডৰেৰ কৰ্মকৰ্তাৰদেৱ নিয়ে সাইবাৰ সচেতনতামূলক ১৬ (যোল) টি সেমিনার আয়োজন কৰা হয়েছে এবং ডিজিটাল নিৰাপত্তা এজেন্সি কৰ্তৃক ২৮ (আটাশ) টি প্ৰশিক্ষণেৰ আয়োজন কৰা হয়েছে।

চিত্ৰঃ ডিজিটাল নিৰাপত্তা এজেন্সিৰ সাইবাৰ সচেতনতা সৃষ্টিমূলক সেমিনার, বিটাক।

বাৰ্ষিক প্ৰতিবেদন-১৩২



চিত্র: ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সির সাইবার সচেতনতা মূলক প্রশিক্ষণ, NCERT.

- সরকারি প্রতিষ্ঠানে কর্মরত কর্মকর্তাগণের জন্য সাইবার নিরাপত্তা বিষয়ক দক্ষতা উন্নয়ন প্রশিক্ষণ প্রোগ্রাম আয়োজন করা হয়েছে এবং এ পর্যন্ত ৩৩৫(তিনশত পাঁয়ত্রিশ) জন কর্মকর্তা উক্ত প্রশিক্ষণ সম্পন্ন করেছে।
- ২২ ফেব্রুয়ারি ২০২২ তারিখে BGD e-GOV CIRT আইসিটি ডিভিশনের কর্মকর্তাদের জন্য “Cybersecurity and Secure Computer User” প্রশিক্ষণের আয়োজন করা হয়।



চিত্র: আইসিটি ডিভিশনের কর্মকর্তাগণের জন্য “Cybersecurity and Secure Computer User” প্রশিক্ষণ, ২২ ফেব্রুয়ারি ২০২২।

- ১০-১৬ মার্চ ২০২২ তারিখে BGD e-GOV CIRT বাংলাদেশ পুলিশ এর জন্য Information Systems Audit উপর ৫ দিন ব্যাপি প্রশিক্ষণের আয়োজন করা হয়। সেখানে পুলিশের উর্ধ্বতন কর্মকর্তাগণ অংশগ্রহণ করে।
- ১৩ -১৬ মার্চ ২০২২ তারিখে BGD e-GOV CIRT বাংলাদেশ সেনাবাহিনীর এর জন্য Secure Computer User এর উপর ৪ দিন ব্যাপি প্রশিক্ষণের আয়োজন করা হয়। সেখানে Army Information Technology Support Organization এর কর্মকর্তাগণ অংশ গ্রহণ করে।

- গত ২২-২৪ মার্চ ২০২২ তারিখে BGD e-GOV CIRT বাংলাদেশ সেনাবাহিনীর এর জন্য Basic Cyber Security এর উপর ৩ দিন ব্যাপি প্রশিক্ষণের আয়োজন করা হয়। সেখানে MIST এর কর্মকর্তাগণ অংশ গ্রহণ করে। প্রশিক্ষণ শেষে অংশগ্রহণকারীদের মাঝে সনদ বিতরণ করা হয়।
- ২০-২৪ মার্চ ২০২২ তারিখে BGD e-GOV CIRT অর্থ বিভাগের iBAS++ এর জন্য Information Systems Audit এর উপর ৫ দিন ব্যাপি প্রশিক্ষণের আয়োজন করা হয়। সেখানে iBAS++ এর কর্মকর্তাগণ অংশগ্রহণ করে। প্রশিক্ষণ শেষে অংশগ্রহণকারীদের মাঝে সনদ বিতরণ করা হয়।
- ২৮ সেপ্টেম্বর, ২০২১ মঙ্গলবার স্বাগতিক দেশ ওমানে ‘Enhance Cyber Security Readiness’ বিষয়ে OIC-CERT-এর বাংসরিক সাইবার ড্রিল ‘9th Arab Regional and OIC-CERT Cyber Drill 2021’ অনুষ্ঠিত হয়। ৪ (চার) ঘন্টার এই ড্রিলে ২০ (বিশ) টি টিম অংশ নেয়। বাংলাদেশ, ভারত, পাকিস্তান, শ্রীলংকা, ইন্দোনেশিয়া, মালয়েশিয়া, কাতার, আরব আমিরাত, তুরস্ক, সিরিয়া, প্যালেস্টাইন, কাজাখস্তান, উজবেকিস্তান, মরক্কো, মিশর, লিবিয়া, তিউনিশিয়া, নাইজেরিয়া ও বেনিন -এর ‘জাতীয় কম্পিউটার ইমারজেন্সি রেসপন্স টিম (N-CERT)’ এতে অংশগ্রহণ করে।



চিত্র: ‘9th Arab Regional and OIC-CERT Cyber Drill 2021, 28 September.

- আর্থিক প্রতিষ্ঠানের জন্য ডিজিটাল নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণের নিমিত্ত নিয়মিত সতর্কীকরণ এবং PCI-DSS, ISO27000 সহ বিভিন্ন সনদ অর্জনে পরামর্শ/সহযোগিতা প্রদান করা হচ্ছে।
- বাংলাদেশের জন্য বাংসরিক Cyber Threat Landscape Report 2021 প্রকাশিত হয়েছে।



BANGLADESH  
DATA CENTER  
COMPANY LIMITED

বাংলাদেশ  
ডাটা সেন্টার  
কোম্পানি লিমিটেড  
(বিটিসিসিএল)



## বাংলাদেশ ডাটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড (BDCCL)

### ৭.১ পরিচিতি

বঙ্গবন্ধু হাইটেক সিটি, কালিয়াকৈর, গাজীপুর -এ ০৭.০০ একর জমির উপর ক্লাউড কম্পিউটিং ও জি-ক্লাউড প্রযুক্তিতে ডাটা সেন্টারটি গড়ে তোলা হয়েছে। এটি বিশ্বের ৭ম বৃহত্তম ডাটা সেন্টার যার ডাউন টাইম শূন্যের কোঠায় এবং যুক্তরাষ্ট্র ভিত্তিক Uptime Institute থেকে Tier Certification of Operational Sustainability সার্টিফিকেশন অর্জনের মাধ্যমে টিয়ার ফোর (Tier-IV) গোল্ড ফল্ট টলারেন্ট ডাটা সেন্টার হিসেবে ডাটা সেন্টারটি প্রতিষ্ঠা লাভ করেছে। এই ডাটা সেন্টার হতে ক্লাউড কম্পিউটিং, ক্লাউড ডেট্রেণ্ট, ক্লাউড স্টেরেজ, ডাটা স্টেরেজ ও ব্যাকআপ, ডাটা সিকিউরিটি ও কো-লোকেশন সার্ভিস প্রদান করা হচ্ছে। ৯৯.৯৯৫% আপটাইম বিশিষ্ট এই ডাটা সেন্টার হতে ২৪×৭ সেবা নিশ্চিতের লক্ষ্যে প্রশিক্ষিত ও দক্ষ জনবল দ্বারা পরিচালিত হচ্ছে। ডাটা সেন্টারটি সুস্থিতভাবে পরিচালনার লক্ষ্যে গত ৩০ ডিসেম্বর, ২০১৯ তারিখে “বাংলাদেশ ডাটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড (BDCCL)” শীর্ষক কোম্পানি গঠনের অন্তর্বর্তি মন্ত্রিসভা বৈঠকে অনুমোদিত হয়। গত ১৬ সেপ্টেম্বর, ২০২০ তারিখে “বাংলাদেশ ডাটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড (BDCCL)” শীর্ষক কোম্পানির রেজিস্ট্রেশন সম্পন্ন হয়েছে। বর্তমানে কোম্পানির কার্যক্রম পরিচালিত হচ্ছে।

#### ৭.১.১ রূপকল্প (Vision)

সর্বোৎকৃষ্ট সেবা প্রদানে নিরাপদ ডিজিটাল তথ্য ভাবারের বিকাশ।

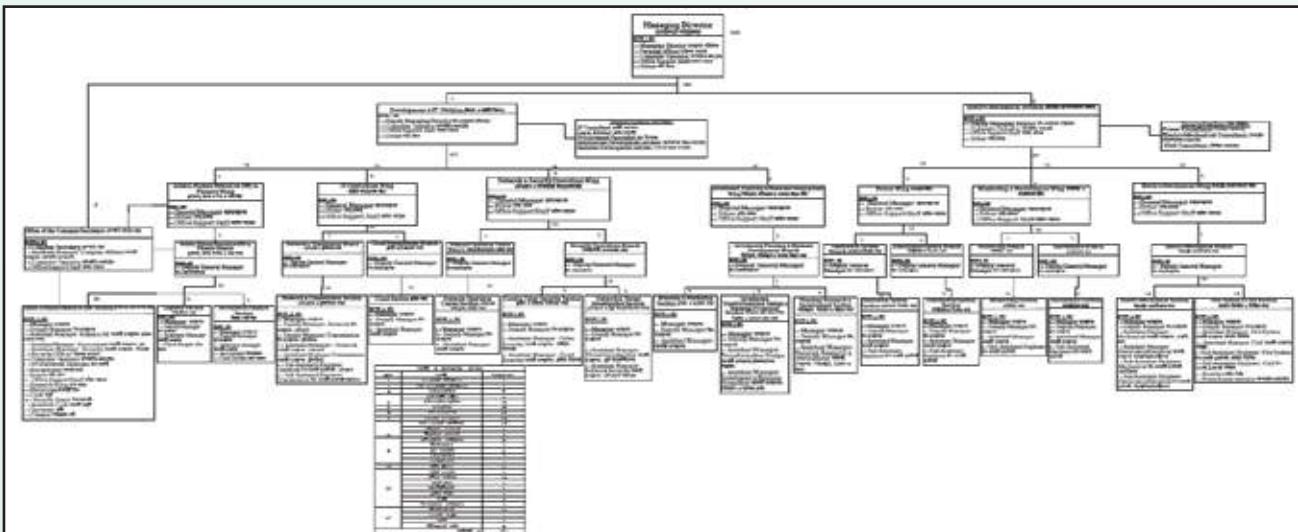
#### ৭.১.২ অভিলক্ষ্য (Mission)

- ১। IV Tier মানের ডাটা সেন্টার রক্ষণাবেক্ষণ;
- ২। ডাটা সেন্টারের আন্তর্জাতিক সার্টিফিকেশন অর্জন ও ধারণ করা;
- ৩। আন্তর্জাতিক সার্টিফিকেশন অনুযায়ী সকল মানদণ্ড বজায় রাখা;
- ৪। আন্তর্জাতিক মান অনুযায়ী ই-সেবা প্রদান;
- ৫। BDCCL কোম্পানির MoA এবং AoA এর উদ্দেশ্যপূরণ করা।

#### ৭.১.৩ কার্যাবলি

- ১) বাংলাদেশ সরকারের গুরুত্বপূর্ণ মন্ত্রণালয়/বিভাগ/সংস্থা-এর জন্য ক্লাউড সেবার আওতায় ডাটা সংরক্ষণের ব্যবস্থা করা;
- ২) কোলোকেশন সেবার মাধ্যমে ডাটা সংরক্ষণ করা;
- ৩) সংরক্ষিত ডাটাসমূহের জন্য সর্বাধিক ও সর্বোৎকৃষ্ট মানের ডাটা নিরাপত্তা প্রদান করা;
- ৪) ডাটা সংরক্ষণ সংক্রান্ত ম্যানেজড সার্ভিস প্রদান করা;
- ৫) ডাটা সংরক্ষণ ও ডাটা সেন্টার সংক্রান্ত পরামর্শ প্রদান করা;
- ৬) ৯৯.৯৯৫% আপটাইম নিশ্চিত করা;
- ৭) বাংলাদেশসহ বিশ্বের বিভিন্ন দেশের স্বামিত্ব সংস্থাসমূহকে সেবা প্রদান করা;
- ৮) ডাটা সংরক্ষণের পরিধি বৃদ্ধি করার লক্ষ্যে ডাটা সেন্টারের ক্লাউড ক্যাপাসিটি বৃদ্ধি করা।

### ৭.১.৪ বিডিসিসিএল-এর প্রশাসনিক কাঠামো



### ৭.১.৫ জনবল

বাংলাদেশ ডাটা সেন্টার কোম্পানি লিমিটেড (বিডিসিসিএল)-এর অনুমোদিত জনবলের মধ্যে কোম্পানির নিজস্ব গ্রেড অনুযায়ী ১ম-১০ম গ্রেড এ সর্বমোট ১৬৯ জন রয়েছে।

অনুমোদিত জনবল		কর্মরত জনবল	সর্বমোট জনবল		
কোম্পানি গ্রেড	১ম-১২ম গ্রেড	১ম-১২ম গ্রেড	অনুমোদিত	কর্মরত	শূন্য
সংখ্যা	২৫২	৮৮	১৫২	৮৮	২০৪

### ডাটা সেন্টারের কারিগরি বৈশিষ্ট্যসমূহ:

- প্রায় ২০০০ বর্গমিটার আয়তনের ৪ টি কেজ হল;
- প্রায় ২০০০ বর্গমিটার আয়তনের ৪ টি কেজ হল
- সর্বমোট ৬০৪ টি র্যাক স্পেস
- ১৫২ টি র্যাক সমৃদ্ধ মডুলার ডাটা সেন্টার
- ৪০ জিবিপিএস ইন্টারনেট ও ডাটা কানেক্টিভিটি
- ২ গেটাবাইট ক্লাউড স্টোরেজ
- ২০০০ টি ক্লাউড ডেক্সটপ টার্মিনাল
- ৭৪৪ টি ফিজিক্যাল সার্ভার
- বহুস্তর বিশিষ্ট নেটওয়ার্ক প্রতিরক্ষা ব্যবস্থা
- ৬ টি ২০০০ ক্ষমতার ট্রান্সফর্মার
- ২টি ২৫০০ ক্ষমতার ট্রান্সফর্মার
- ৩৩/১১ এর ১০.৫ ক্ষমতাসম্পন্ন ২ টি সাবস্টেশন



**STARTUP  
BANGLADESH  
LIMITED™**

স্টার্টআপ  
বাংলাদেশ লিমিটেড  
**(STRATUP)**



## স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড (STRATUP BANGLADESH LIMITED)

### ৮.১ পরিচিতি

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার কর্তৃক অনুমোদিত প্রথম এবং একমাত্র ভেঙ্গার ক্যাপিটাল প্রতিষ্ঠান স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড, যা ৫০০ কোটি টাকার সরকারি অর্থায়নের মাধ্যমে এর আনুষ্ঠানিক যাত্রা শুরু করে মার্চ ২০২০ এ মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনার দূরদর্শী নেতৃত্বে এবং ডিজিটাল বাংলাদেশের স্থপতি এবং মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর আইসিটি বিষয়ক মাননীয় উপদেষ্টা জনাব সজীব ওয়াজেদ জয় এর অবিচল দিকনির্দেশনায় ‘স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড’ কোম্পানি দেশে দ্রুত উত্তোলন, নতুন কর্মসংস্থান তৈরি, প্রযুক্তিগত দক্ষতার বিকাশ এবং ডিজিটাল বাংলাদেশের দৃষ্টিভঙ্গি উপলক্ষ্মি করাতে কাজ করে যাচ্ছে। বাংলাদেশের সম্ভাবনাময়ী ও প্রযুক্তি ভিত্তিক বিভিন্ন উদ্যোগে বিনিয়োগের মাধ্যমে এবং বাংলাদেশে একটি টেকসই স্টার্টআপ ইকোসিস্টেম তৈরিতে সহায়তা করে ডিজিটাল বাংলাদেশের রূপকল্প-২০২১ বাস্তবায়নে তথ্য ও প্রযুক্তি বিভাগের মাননীয় প্রতিমন্ত্রী জনাব জুনাইদ আহমেদ পলক এমপি এর প্রত্যক্ষ তত্ত্বাবধানে কাজ করে চলেছে স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড।

#### ৮.১.১ রূপকল্প (Mission)

- স্টার্টআপ ইকোসিস্টেমের বিকাশ এবং প্রযুক্তি-ভিত্তিক উত্তোলন ও উদ্যোগের উন্নয়ন সাধন।

#### ৮.১.২ অভিলক্ষ্য (Vision)

- প্রযুক্তিভিত্তিক উদ্যোগের মাঝে বিনিয়োগী সহায়তা এবং পরিচালনামূলক দিকনির্দেশনা প্রদান;
- বাংলাদেশের স্টার্টআপ ইকোসিস্টেমকে শক্তিশালী করার লক্ষ্যে কার্যকরভাবে সকল সহায়তা প্রদান।

#### ৮.১.৩ স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেডের প্রধান কার্যাবলি

- স্টার্টআপ মূল্যায়নের প্রেক্ষিতে প্রি-সীড, সীড এবং গ্রোথ স্টেজের স্টার্টআপ কোম্পানিসমূহে বিনিয়োগ করা;
- বিদেশি বিনিয়োগ সংস্থা, ভেঙ্গার ক্যাপিটাল, দাতাসংস্থা, উন্নয়ন সহযোগী প্রতিষ্ঠান সমূহের সাথে যৌথভাবে কাজ করা এবং বাংলাদেশের স্টার্টআপ ইকোসিস্টেমকে শক্তিশালী করা;
- নতুন ও উত্তোলন উদ্যোগাত্মকদের জন্য দেশি ও বিদেশি স্টার্টআপ প্রশিক্ষকদের সমন্বয়ে স্টার্টআপ বুটক্যাম্প, অনলাইন ও অফলাইন প্রশিক্ষণ আয়োজনসহ প্রয়োজনীয় সুযোগসুবিধা প্রদান করা।

### ৮.২ পরিচালনা পর্ষদ

ক্রম.	পদবী	অবস্থান
০১	সিনিয়র সচিব/সচিব, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	চেয়ারম্যান
০২	নির্বাচী পরিচালক, বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল	সদস্য
০৩	সচিব/অতিরিক্ত সচিব, লেজিসলেটিভ ও সংসদ বিষয়ক বিভাগ	সদস্য
০৪	সচিব/অতিরিক্ত সচিব, মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ	সদস্য
০৫	সচিব/অতিরিক্ত সচিব, অর্থ বিভাগ	সদস্য
০৬	ব্যবস্থাপনা পরিচালক, স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড	সদস্য
০৭	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ কর্তৃক মনোনীত ১ জন প্রতিনিধি (স্বতন্ত্র পরিচালক)	সদস্য



‘শতবর্ষের শত আশা’ কাম্পেইন

#### ৮.৩ উল্লেখযোগ্য কার্যক্রম:

বাংলাদেশের উদ্যোগাদের উভাবনী শক্তি এবং স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড এর বিনিয়োগী সহায়তা বাংলাদেশে সরাসরি বৈদেশিক বিনিয়োগ যেমন উৎসাহিত করছে, তেমনি বেকারত্ত দূরীকরণ, কর্মসংস্থান সৃষ্টি এবং সামগ্রিকভাবে দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে মুখ্য ভূমিকা পালন করছে। সম্প্রতি জরিপে উঠে এসেছে যে, বাংলাদেশে ১৫ লক্ষের বেশি প্রত্যক্ষ ও পরোক্ষ কর্মসংস্থানের সৃষ্টি হয়েছে স্টার্টআপদের মাধ্যমে। স্টার্টআপ মূল্যায়নের প্রেক্ষিতে সীতে স্টেজে সর্বোচ্চ এক কোটি এবং গ্রাহ ও গাইডেড স্টার্টআপ স্টেজে প্রতি রাউণ্ডে সর্বোচ্চ পাঁচ কোটি টাকা বিনিয়োগ করে থাকে স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড। ২০২১ সালে বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবের রহমানের জন্ম শতবার্ষীকী ও স্বাধীন বাংলাদেশের সুবর্ণজয়ন্তী উপলক্ষে স্টার্টআপ বাংলাদেশ লিমিটেড উদ্বোধন করে ‘শতবর্ষের শত আশা’ ক্যাম্পেইন যার মাধ্যমে ৫০টি স্টার্টআপ কোম্পানিতে বিনিয়োগ করা হবে সর্বমোট ১০০ কোটি টাকা। এরই বাস্তবায়নে ৩১ মার্চ ২০২১ তারিখে প্রথম সিরিজের ৭টি স্টার্টআপ কোম্পানিতে বিনিয়োগের ঘোষণা ও তাদের সাথে চুক্তি স্বাক্ষর অনুষ্ঠিত হয়।

বিনিয়োগ গ্রহণকারী প্রথম সাতটি স্টার্টআপ হলো- পাঠাও লিমিটেড, সেবা প্ল্যাটফর্ম লিমিটেড, চালভাল ডটকম, ইনটেলিজেন্স মেশিন, ঢাকা কাস্ট, এডু হাইভ এবং মনের বন্দু। এই ৭টি স্টার্টআপ কোম্পানিতে প্রাথমিকভাবে মোট ১৫ কোটি টাকা বিনিয়োগের পক্রিয়া শুরু করা হয় যার মাধ্যমে তারা তাদের পণ্য বা সেবার মান উন্নয়ন, উৎপাদন বৃদ্ধি, বিপণন ও সাপাই-চেইন ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন সাধন করতে পারে। এই সকল স্টার্টআপরা নতুন কর্মসংস্থান তৈরির পাশাপাশি অবদান রেখে চলেছে দেশের যোগাযোগ, পণ্য সরবরাহ, টেকনোলজি, শারীরিক ও মানসিক স্বাস্থ্য সেবা উন্নয়ন।

## বিভিন্ন দেশের সাথে আইসিটি বিভাগ কর্তৃক স্বাক্ষরিত সময়োত্তা স্মারকের তালিকা

<b>SL. No.</b>	<b>Date of Signing MoU and Country Name</b>	<b>Parties of the MoU</b>	<b>Areas of Cooperation</b>	<b>Dated</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
01.	Bangladesh-China	Establishing Digital Connectivity	Directorate of Information & Communication Technology and China Railway International Group Co. Ltd	04.08.2015
02.	Bangladesh-China	Strengthening the Development of Information Silk Road for Information Connectivity.	National Development and Reform Commission (NDRC) of the People's Republic of China Information and Communication Technology (ICT) Division, Bangladesh	14.10.2016
03.	Bangladesh-China	Cooperation in Information and Communication Technology.	Ministry of Industry & Information Technology, the People's Republic of China and Information and Communication Technology (ICT) Division, Bangladesh.	14.10.2016
04.	Bangladesh-China	General Terms and Conditions of Contract (Volume-one, two & three)	Bangladesh Computer Council (BCC) and China Railway International Group Co., Ltd. (CRIG)	31.08.2016
05.	Bangladesh-China	Tripartite Agreement for Land and Building Allocation	Bangladesh Hi-Tech Park Authority (BHTPA) And Summit Technopolis And ORYX Biotech Ltd	11.08.2020
06.	Bangladesh-Huawei technologies (Bangladesh) Ltd.	Memorandum of Understanding	Bangladesh Computer Council, Bangladesh Hi-Tech Park Authority & Huawei technologies (Bangladesh) Ltd.	12/12/2020
07.	Bangladesh-Japan	Possible Collaboration on Human Resource Development, Training and Attracting Investment for Creation of Infrastructure Development Hub	Bangladesh Hi-Tech Park Authority (BHTPA) And Fujitsu Research Institute (FRI), Japan	17.06.2019
08.	Bangladesh-Japan	Regarding Mutual Certification Agreement on Information Technology Engineers Examination (ITEE)	Information technology Promotion Agency (IPA), Japan and Bangladesh Computer Council(BCC)	01.09.2014
09.	Bangladesh, Philippines, Thailand, Vietnam, Myanmar, Mongolia, and Japan	Regarding Implementation of common Examination on Information Technology Engineers Examination (ITEE)	Memorandum of Understanding among PhiINTS of Philippines, NSTDA of Thailand, VITEC of Vietnam, MCF of Myanmar, NIPT of Mongolia, Information technology Promotion Agency (IPA) of Japan and Bangladesh Computer Council(BCC)	31.08.2017

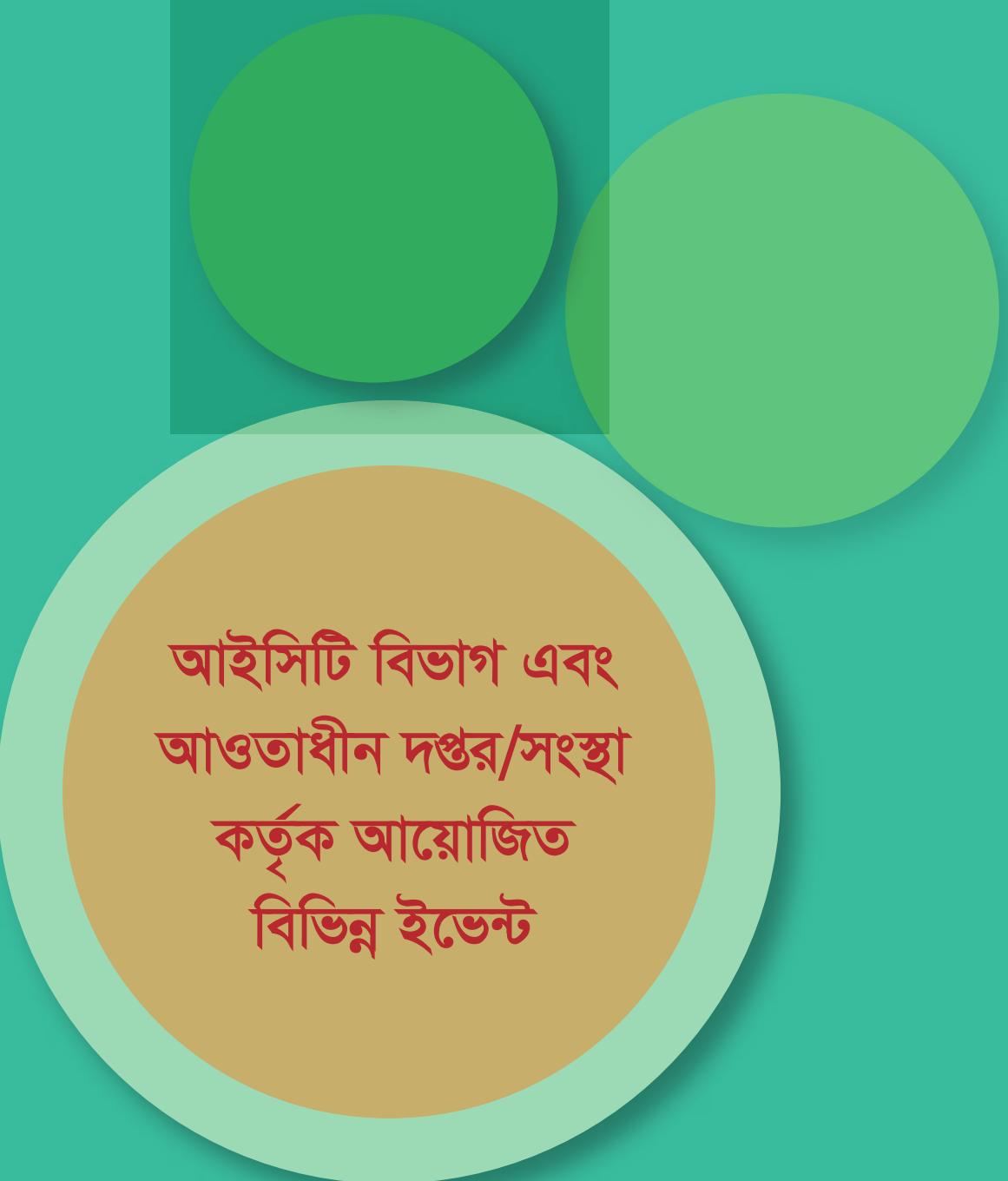
## বিভিন্ন দেশের সাথে আইসিটি বিভাগ কর্তৃক স্বাক্ষরিত সময়োত্তা স্মারকের তালিকা

<b>SL. No.</b>	<b>Date of Signing MoU and Country Name</b>	<b>Parties of the MoU</b>	<b>Areas of Cooperation</b>	<b>Dated</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
10.	Bangladesh, Malaysia, Philippines, Thailand, Vietnam, Myanmar, Mongolia and Japan	Regarding Implementation of Common Examination on Information and Technology Engineers Examination (ITEE)	Memorandum of Understanding among PhilNITS of Philippines, NSTDA of Thailand, METOR of Malaysia, VITEC of Vietnam, MCF of Myanmar, NIPT of Mongolia, Information technology Promotion Agency	01.09.2014
11.	Bangladesh-South Korea	Agreement on Bangladesh Frontier Startups' Business Preparation Support	কোরিয়া প্রোডাক্টিভি সেন্টার (কচঙ্গ) ও তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	24.11.2020
12.	Bangladesh-South Korea	Memorandum of Understanding for Bangladesh Frontier Startup's Business Preparation Support.	The Ministry of Justice of the Republic of Korea & Information and Communication Technology Division, Bangladesh & Korea Productivity Center & Korea Invention Promotion Association.	27.11.2019
13.	Bangladesh-South Korea	Regarding on Formation of the e-Government Master Plan for Digital Bangladesh	Korean International Cooperation Agency (KOICA), Information and Communication Technology Division, Local Government Division and Access to Information Program (a2i)	07.05.2018
14.	Bangladesh-South Korea	Partnership to develop the Hi-Tech industry and startup innovation ecosystem in Bangladesh.	Bangladesh Hi-Tech Park Authority & Startup Bangladesh Limited and Korean EPZ (KEPZ) Corporation Bangladesh Limited.	22.02.2021
15.	Bangladesh-Denmark	Digitalization and Development of Islands along Bay of Bengal, Haor Areas.	Information and Communication Technology Division, Economic Relations Division (ERD) & Embassy of Denmark, Bangladesh	23.03.2019
16.	Bangladesh-India	Collaboration on Innovation, Entrepreneurship and Startup Ecosystem Development.	Tech Mahindra Ltd., India and Innovation Design And Entrepreneurship Academy (iDEA), ICT Division.	05.10.2019
17.	Bangladesh-India	Cooperation in the area of Cyber Security.	BGD e-Gov CIRT and The Indian Computer Emergency Response Team (CERT-In) Minstry of Electronics and Information Technology, Republic of India.	08.04.2017
18.	Bangladesh-India	Cooperation in the field of Information Technology and Electronics.	Information and Communication Technology Division & The Ministry of Electronics and Information Technology, Republic of India.	08.04.2017
19.	Bangladesh-India	Memorandum of Understanding	Bangladesh Hi-Tech Park Authority and The High Commission of India & Economic Relations Division (ERD).	17.12.2020
20.	Bangladesh-England	Memorandum of Understanding	Bangladesh e-Government Computer Incident Response Team and Cyber Wales.	11.04.2021

**বিভিন্ন দেশের সাথে আইসিটি বিভাগ কর্তৃক স্বাক্ষরিত সময়োত্তা ম্যারকের তালিকা**

<b>SL. No.</b>	<b>Date of Signing MoU and Country Name</b>	<b>Parties of the MoU</b>	<b>Areas of Cooperation</b>	<b>Dated</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
21.	Bangladesh-Cambodia	MoU to establish an agreed framework for mutual cooperation.	National Institute of Posts, Telecoms and ICT, Cambodia And Innovation Design and Entrepreneurship Academy (iDEA), ICT Division.	20.01.2020
22.	Bangladesh-Cambodia	Cooperation in the area of National Cyber Security	1. Digital Security Agency, Bangladesh Information and Communication Technology Division. 2. Cambodia Computer Emergency Response Team, General Department of Information and Communication Technology.	20.01.2020
23.	Bangladesh-Cambodia	Cooperation in the field of Information and Communication Technology.	The Government of the People's Republic of Bangladesh and The Government of the Kingdom of Cambodia.	04.12.2017
24.	Bangladesh-Singapore	Memorandum of Understanding	National University of Singapore and Information and Communication Technology Division.	13.03.2018
25.	Bangladesh- Sri Lanka	Cooperation in the field of Information and Communication Technology and Related Industry.	Information and Communication Technology Division & Ministry of Telecommunications and Digital Infrastructure, the Government of the Democratic Socialist Republic of Sri Lanka.	14.07.2017





আইসিটি বিভাগ এবং  
আওতাধীন দপ্তর/সংস্থা  
কর্তৃক আয়োজিত  
বিভিন্ন ইভেন্ট



## আইসিটি বিভাগ এবং আওতাধীন দণ্ডর/সংস্থা কর্তৃক আয়োজিত বিভিন্ন ইভেন্ট

### ১২.১ আইসিটি বিভাগ এবং আওতাধীন দণ্ডর/সংস্থা কর্তৃক আয়োজিত বিভিন্ন ইভেন্ট

ক) ডিজিটাল বাংলাদেশ দিবস ২০২১

১২ই ডিসেম্বর ২০২১ রাবিবার সকাল ১০:০০ টায় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের উদ্যোগে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তরের আয়োজনে বিআইসিসি, ঢাকায় ভৌত ও অনলাইন প্ল্যাটফর্মে ৫ম ডিজিটাল বাংলাদেশ দিবস ২০২১-এর উদ্বোধনী ও পুরস্কার বিতরণ অনুষ্ঠান আয়োজন করা হয়। বিকাল ৩.০০ টায় ইউনাইটেড ইন্টারন্যাশনাল ইউনিভার্সিটি, ইউনাইটেড সিটি, মাদানী এভিনিউ, বাড়ো-এর মাঠে ডিজিটাল বাংলাদেশ কনসার্ট অনুষ্ঠিত হয়। মন্ত্রিসভার মাননীয় সদস্যবর্গ, মাননীয় সংসদ সদস্যগণ, সরকারী ও বেসরকারী পর্যায়ের কর্মকর্তাগণ, শিক্ষার্থীবৃন্দ, সাধারণ জনগণসহ প্রিন্ট ও ইলেক্ট্রনিক মিডিয়ার সাংবাদিকগণ ও সংশ্লিষ্ট অন্যান্য গুরুত্বপূর্ণ ব্যক্তিবর্গসহ প্রায় ৫০ হাজার জনগণ আয়োজিতব্য কনসার্টটি উপভোগ করেন। চ্যানেল আই টেলিভিশনে কনসার্টটি সরাসরি প্রচার করা হয়।



#### খ) শেখ রাসেল দিবস ২০২১

শেখ রাসেল দিবস ২০২১ আয়োজন উপলক্ষ্যে গত ১৭ অক্টোবর ২০২১ তারিখ বিসিসি অডিটোরিয়াম, আইসিটি টাওয়ার, ঢাকা-তে গুরুত্বপূর্ণ সকল মিডিয়ার উপস্থিতিতে সংবাদ সম্মেলন আয়োজন করা হয়। প্রেস কনফারেন্স অনুষ্ঠানে প্রধান অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন আইসিটি বিভাগের মাননীয় প্রতিমন্ত্রী জনাব জুনাইদ আহমেদ পলক এমপি। অনুষ্ঠানে উপস্থিত ছিলেন শেখ রাসেল জাতীয় শিশু-কিশোর পরিষদ এর মহাসচিব কে এম শহীদুল্লাহ।

অনুষ্ঠানে সভাপতিত্ব করেন  
আইসিটি বিভাগের সিনিয়র সচিব জনাব এন এম জিয়াউল আলম পিএএ এবং স্বাগত বঙ্গব্য রাখেন আইসিটি অধিদপ্তরের মহাপরিচালক (দায়িত্বে) জনাব মোঃ রেজাউল মাকছুদ জাহেদী। এছাড়াও উপস্থিত ছিলেন আইসিটি বিভাগের অধীনস্থ সকল সংস্থা প্রধানসহ অন্যান্য কর্মকর্তাগণ, প্রিন্ট ও ইলেক্ট্রনিক মিডিয়া সাংবাদিকগণ, অন্যান্য সুধিবৃন্দ।



চিত্র ০৬: সংবাদ সম্মেলন

#### গ) ১৫তম আন্তর্জাতিক শিশু চলচিত্র উৎসব-২০২২

বাংলাদেশ সরকারের তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের উদ্যোগে ইলেক্ট্রনিক স্বাক্ষর সার্টিফিকেট প্রদানকারী কর্তৃপক্ষের নিয়ন্ত্রক (সিসিএ) এর কার্যালয়ের আয়োজনে এবং চিলড্রেন ফিল্ম সোসাইটি এর সার্বিক তত্ত্বাবধানে এবং কনফারেন্স এভিশন এন্ড ম্যানেজমেন্ট সার্ভিস (ইউগবা) এর ব্যবস্থাপনায় ঢাকায় ০৫-১১ মার্চ-২০২২ খ্রি: এবং অন্যান্য ০৭ টি বিভাগীয় শহরে ২ দিনব্যাপী ১৫তম আন্তর্জাতিক শিশু চলচিত্র উৎসব এর প্রদর্শনী অনুষ্ঠিত হয়। এছাড়া সাইবার সিকিউরিটি বিষয়ে সচেতনতা তৈরির লক্ষ্যে সেমিনার ও ভিডিও প্রদর্শনী করা হয়। এই আন্তর্জাতিক শিশু চলচিত্র উৎসবে স্থানীয় পর্যায়ে স্কুল শিক্ষার্থী এবং তাদের অভিভাবকবৃন্দ ভেন্যুতে উপস্থিত হয়ে এই চলচিত্র প্রদর্শনী উপভোগ করেন।



### ঘ) ন্যাশনাল হাইস্কুল প্রোগ্রামিং কন্টেস্ট ২০২২

জানুক সবাই দেখাও তুমি'-এই স্পেগানকে সামনে রেখে শিক্ষার্থীদের প্রোগ্রামিংয়ের প্রতি আগ্রহী করে তুলতে দেশে ষষ্ঠ বারের মত অনুষ্ঠিত হতে যাচ্ছে ন্যাশনাল হাইস্কুল প্রোগ্রামিং প্রতিযোগিতা ২০২২। গত ৭ জুন, ২০২২ তারিখে সারাদেশে এ প্রতিযোগিতার স্কুল এক্সিভিশন ক্যাম্পেইন অনুষ্ঠিত হয়।

### ঙ) ব্লকচেইন অলিম্পিয়াড বাংলাদেশ ২০২২

ব্লকচেইন অলিম্পিয়াড বাংলাদেশ ৬ জুন, ২০২২ তারিখ সোমবার সকাল ১১:০০ টায় একটি উদ্বোধনী অনুষ্ঠানের মাধ্যমে দুর্দান্ত সূচনা করেছে। উক্ত অনুষ্ঠানে প্রধান অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন জনাব এম এ মান্নান, এমপি, মাননীয় পরিকল্পনা মন্ত্রী, পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়। বিশেষ অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন ডাক, টেলিযোগাযোগ ও তথ্যপ্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের সদস্য অপরাজিতা হক এমপি। জনাব এন এম জিয়াউল আলম পিএএ, সিনিয়র সচিব, তথ্য ও প্রযুক্তি বিভাগ; প্রফেসর মুহাম্মদ জাফর ইকবাল, বিশিষ্ট লেখক এবং ব্লকচেইন অলিম্পিয়াড বাংলাদেশ আয়োজক কমিটি উপদেষ্টা; ড. লরেন্স মা, হংকং ব্লকচেইন সোসাইটির প্রতিষ্ঠাতা ও সভাপতি, ব্লকচেইন অলিম্পিয়াড বাংলাদেশ আয়োজক কমিটি উপদেষ্টা এই অনুষ্ঠানে সম্মানিত অতিথি ও বক্তব্য হিসেবে উপস্থিত ছিলেন।



ব্লকচেইন অলিম্পিয়াড বাংলাদেশ ২০২২

### চ) বাংলাদেশ রোবট অলিম্পিয়াড ২০২১

বাংলাদেশ রোবট অলিম্পিয়াড আয়োজিত হয় ২০২১ সালে। প্রতিবারের ঐতিহ্য বজায় রেখে বাংলাদেশ রোবট অলিম্পিয়াড মৌখিকভাবে আয়োজন করে গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, বাংলাদেশ ওপেন সোর্স নেটওর্ক ও ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের রোবটিকস এন্ড মেকট্রনিকস ইঞ্জিনিয়ারিং বিভাগ। এই আয়োজনে বাস্তবায়ন সহযোগী হিসাবে ছিল বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল। ১৬ সেপ্টেম্বর ২০২১ বাংলাদেশ রোবট অলিম্পিয়াড ২০২১ এর উদ্বোধনী অনুষ্ঠান আয়োজিত হয় অনলাইনে। উদ্বোধনী অনুষ্ঠানে প্রধান অতিথি ছিলেন তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি প্রতিমন্ত্রী জনাব জুনাইদ আহমেদ পলক।



উদ্বোধনী অনুষ্ঠানে আমন্ত্রিত অতিথিবৃন্দ

### ছ) ডিআরএমসি ইন্টারন্যাশনাল টেক কার্নিভাল ২০২২

আইসিটি ডিভিশন প্রেজেন্টস্ পেট্রোমেঞ্জ এলপিজি ৫ম ডিআরএমসি ইন্টারন্যাশনাল টেক কার্নিভাল ২০২২' এর বর্ণিল উদ্বোধন ১৮ মার্চ ২০২২ শুক্রবার ঢাকা রেসিডেন্সিয়াল মডেল কলেজে অনুষ্ঠিত হয়। উদ্বোধনী অনুষ্ঠানে প্রথান অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন আইসিটি বিভাগের সিনিয়র সচিব জনাব এন এম জিয়াউল আলম, পিএএ। ১৮ মার্চ ২০২২ হতে ২০ মার্চ ২০২২ মোট তিন (০৩) দিনব্যাপী এ কার্নিভালে দেশের ২৫০টি খ্যাতনামা স্কুল, কলেজের সহগাধিক ছাত্র-ছাত্রী অংশগ্রহণ করে।



সমাপনী অনুষ্ঠান- পুরস্কার বিতরণ

# তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ এবং আওতাধীন দপ্তর/সংস্থা এর পুরস্কার/সমাননা

## ১৩.১.১ ডিজিটাল বাংলাদেশ পুরস্কার ২০২১

### (i) জাতীয় পর্যায়

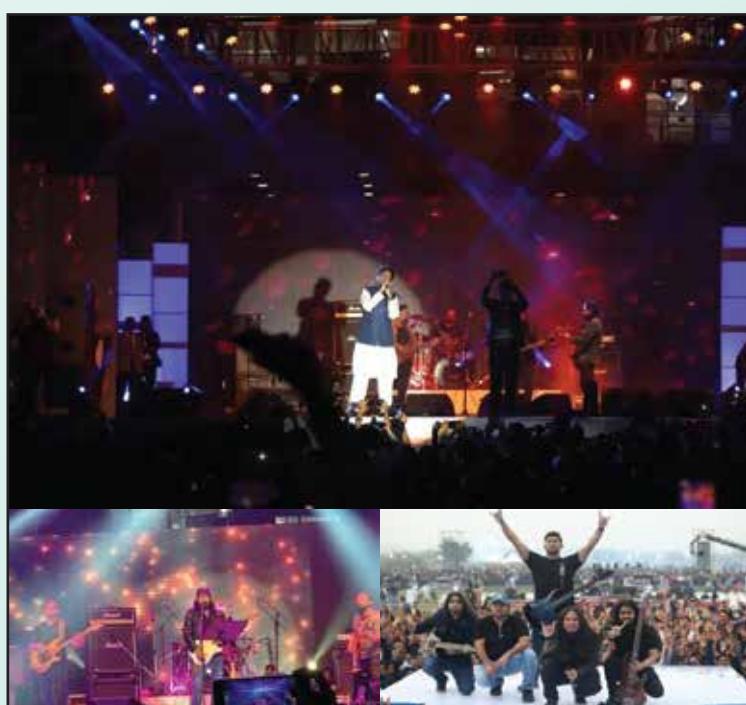
- আইসিটি খাতে বিশেষ অবদান রাখার জন্য ব্যক্তি, দল ও প্রতিষ্ঠানকে স্বীকৃতি প্রদান করা হয়।
- ব্যক্তিগত আবেদনের জন্য জনপ্রতি ২,০০,০০০/- (দুই লক্ষ) টাকা
- দলগত অবদানের জন্য জনপ্রতি নগদ অর্থ ১,০০,০০০/- (এক লক্ষ) টাকা

### (ii) জেলা পর্যায়

- ব্যক্তিগত অবদানের জন্য জনপ্রতি ১,০০,০০০/- (এক লক্ষ) টাকা
- দলগত অবদানের জন্য জনপ্রতি ৫০,০০০/- (পঞ্চাশ হাজার) টাকা হারে ২,৫০,০০০/- (দুই লক্ষ পঞ্চাশ হাজার) টাকা



চিত্র ১১: ডিজিটাল বাংলাদেশ পুরস্কার ২০২১ বিতরণ



চিত্র ১৩: ডিজিটাল বাংলাদেশ দিবস ২০২১ উপলক্ষ্যে  
আয়োজিত জাতীয় সেমিনার

### ১৩.১.২ অর্থবছর ২০২১-২০২২ এ প্রাপ্ত উল্লেখযোগ্য পুরস্কার/সম্মাননা

Digital Government Award ক্যাটাগরিতে ‘ডেভেলপমেন্ট অব ন্যাশনাল আইসিটি ইনফ্রা নেটওয়ার্ক ফর বাংলাদেশ গভর্নমেন্ট (ইনফো-সরকার-৩)’ প্রকল্প এবং Outstanding User Organization ক্যাটাগরিতে ‘তথ্য প্রযুক্তির মাধ্যমে এনডিডিসহ সব ধরণের প্রতিবন্ধী ব্যক্তির ক্ষমতায়ন’ প্রকল্প ২টির মাধ্যমে বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল এশিয়ান-ওশেনিয়ান কম্পিউটিং ইন্ডাস্ট্রি অর্গানাইজেশন (ASOCIO) পুরস্কার লাভ করে।



চিত্র: ইনফো-সরকার-৩ শীর্ষক প্রকল্পের ASOCIO অধিকারী ২০২১  
গ্রহণ করেন বিসিসির সাবেক নির্বাহী পরিচালক  
জনাব ড. মোঃ আব্দুল মাল্লান, পিএএ।



চিত্র: ইনফো-সরকার-৩ শীর্ষক প্রকল্পের ASOCIO অধিকারী ২০২১  
গ্রহণ করেন বিসিসির সাবেক নির্বাহী পরিচালক  
জনাব ড. মোঃ আব্দুল মাল্লান, পিএএ।

## ২০২০-২১ অর্থ বছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ)-তে মন্ত্রণালয়/বিভাগের মধ্যে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের প্রথম স্থান অর্জন





গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

## সম্মাননাপত্র

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগকে ২০২০-২১  
অর্থবছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি বাস্তবায়নে প্রথম স্থান অর্জনের স্বীকৃতিস্বরূপ  
সম্মাননাপত্র প্রদান করছে।

১৯ আষাঢ় ১৪২৯

০৩ জুলাই ২০২২

শেখ হাসিনা

প্রধানমন্ত্রী

# ডিজিটাল বাংলাদেশ থেকে স্মার্ট বাংলাদেশ

## স্মার্ট বাংলাদেশ হবে উন্নত বাংলাদেশ বিনির্মাণের অনুষ্ঠটক



বর্তমানে অবিশ্বাস্য পদ্ধতিগত মৌলিক পরিবর্তন (প্যারাডাইম শিফট) প্রত্যক্ষ করা যাচ্ছে। এই পরিবর্তন ঘটছে প্রচলিত ব্যবস্থার ডিজিটাল রূপান্তরের পথ ধরে। চতুর্থ শিল্পবিপ্লবে অত্যাধুনিক প্রযুক্তির আবির্ভাবে ক্ষিপ্ত গতিতে ঘটছে ডিজিটাল রূপান্তরধর্মী পরিবর্তন। তৃতীয় শিল্পবিপ্লবে বাংলাদেশেও অনলাইনে অর্ডার করার পর বার্গার, পিংজা বাসায় সরবরাহ করতে দেখা যাচ্ছে। আর চতুর্থ শিল্পবিপ্লবে দেখা যাবে থ্রিডি প্রিন্টার থেকে তা প্রিন্ট করে সামনে নিয়ে আসা হচ্ছে। পদ্ধতিগত এই মৌলিক পরিবর্তনে চ্যালেঞ্জ থাকলেও অবশ্যভাবীভাবে তা সেইসব দেশের জন্য কোন বিপদ বয়ে আনবে না যারা ডিজিটাল রূপান্তরে প্রাগ্রসর বা অত্যাধুনিক প্রযুক্তি ব্যবহার এবং দক্ষতার উন্নয়ন করবে। যারা চতুর্থ শিল্পবিপ্লবে সৃষ্টি নজীরবিহীন সুযোগ ও অর্থনৈতিক সম্ভাবনা কাজে লাগাতে সুপরিকল্পিত কার্যক্রম, নীতি ও কৌশলের বাস্তবায়ন করবে। বাংলাদেশের জন্য ইতিবাচক দিক হলো রাষ্ট্রের শীর্ষ নেতৃ প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনার ভিশনারি দৃষ্টিভঙ্গি থেকে প্রণীত ‘রূপকল্প ২০২১’ অনুসারে সফলভাবে ডিজিটাল বাংলাদেশ বিনির্মাণ। বর্তমানে চতুর্থ শিল্পবিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলা করে অমিত অর্থনৈতিক সম্ভাবনাকে কাজে লাগানোর ক্ষেত্রে শক্তি, সাহস ও প্রেরণা যোগাচ্ছে ডিজিটাল বাংলাদেশ। আর তাই দেখা যাচ্ছে প্রাগ্রসর (ফণ্টিয়ার) প্রযুক্তিনির্ভর উভাবন ও গবেষণাকে বিশেষভাবে গুরুত্ব দিয়ে অন্তর্ভুক্তিমূলক ডিজিটাল সমাজ ও জ্ঞানভিত্তিক অর্থনীতি গড়ে তোলার লক্ষ্যে উচ্চাভিলাষী ‘স্মার্ট বাংলাদেশ ২০৪১ রূপকল্প’ প্রণয়ন করা হচ্ছে।

স্মার্ট বাংলাদেশ ২০৪১ রূপকল্পকে কারো কারো কাছে মনে হতে পারে অতিমাত্রায় উচ্চাভিলাষী পরিকল্পনা। ঠিক যেমনটি করা হয়েছিল ২০০৮ সালের ১২ ডিসেম্বর আওয়ামী লীগের নির্বাচনী ইশতেহারে ডিজিটাল বাংলাদেশ বিনির্মাণের ঘোষণা পরবর্তী সময়ে। ২০০৯ সালের শুরুতে ডিজিটাল বাংলাদেশ বাস্তবায়নের শুরুতে আওয়ামী লীগের রাজনৈতিক প্রতিপক্ষের সমালোচনাও ছিল প্রবল। হঠাৎ বিদ্যুৎ চলে গেলে বলা হতো ডিজিটাল লোডশেডিং, যানজটে আটকা পড়লে আওয়াজ ভেসে আসতো ডিজিটাল যানজট। কিন্তু আজকের বাস্তবতা কী? সব সমালোচনা ছাপিয়ে ডিজিটাল বাংলাদেশের সাফল্য দেশের সীমানা ছাড়িয়েছে। তের বছরে বাংলাদেশ তথ্য ও সেবা প্রদানের সন্তানী ধারায় আমূল পরিবর্তন এনে ডিজিটালাইজেশনের ক্ষেত্রে সরকার বেশ কিছু ভালো অনুশীলনের মডেল তৈরি করতে সক্ষম হয়েছে। তেবে অবাক হতে হয়, বাংলাদেশের ১১টি সর্বোত্তম অনুশীলনের মডেল (Best Practice Model) ফিলিপাইন, তুরস্ক, সোমালিয়াসহ ১৭টি দেশ অবিকল বাস্তবায়নে আগ্রহ প্রকাশ করে। ইতোমধ্যে দুটি মডেল-- এক ঠিকানা থেকে সকল সরকারি সেবা প্রদানের প্লাটফর্ম ‘আমার সরকার (মাইগভ)’ ও চাকুরিদাতাদের মধ্যে সংযোগের প্লাটফর্ম ‘ন্যাশনাল ইনটেলিজেন্স ফর স্কীলস, এডুকেশন, এমপ্লয়মেন্ট অ্যাড এন্ট্রাপ্রেনিউরশীপ (এনআইএসই) দুটি দেশকে হস্তান্তর করেছে সরকার। ২০২১ সালের ১১-১৪ নভেম্বর অনুষ্ঠিত ‘ওয়ার্ল্ড কংগ্রেস অন ইনফরমেশন টেকনোলজি (ডিইটিসিআইটি)’ সম্মেলনে যথাক্রমে ফিলিপাইন ও সোমালিয়ার কাছে অবিকল বাস্তবায়নের জন্য তা হস্তান্তর করা হয়।

ডিজিটাল বাংলাদেশ বিনির্মাণের সাফল্য থেকে একটি বিষয় সামনে চলে এসেছে তা হলো দেশ ও মানুষের কল্যাণে যত উচ্চাভিলাষী কর্মসূচি গ্রহণ করা হোক না কেন লক্ষ্য স্থির রেখে সুপরিকল্পিত কার্যক্রম বাস্তবায়নে আন্তরিক হলে তাতে ভালো ডিভিডেন্ট (ল্যাব্যাংশ) পাওয়া যায়। যেমন ডিজিটাল বাংলাদেশ বাস্তবায়নের ফলে ডিজিটাল অর্থনীতি নামক নতুন একটি খাত সৃষ্টি হয়েছে। ২০০৮ সালে ডিসেম্বরে যখন ডিজিটাল বাংলাদেশ বিনির্মাণের ঘোষণা দেওয়া হয় তখন দেশের আইসিটি রঞ্জনী ছিল মাত্র ২৬ মিলিয়ন ডলার। আর বর্তমানে তা ১.৪ বিলিয়ন ডলার। একথা বললে অতুল্য হবে না যে, ডিজিটাল বাংলাদেশ মানুষের জন্য আশীর্বাদ বয়ে এনেছে। ২০২০ সালের মার্চ থেকে করোনা মহামারির প্রাদুর্ভাবে বিভিন্ন দেশে ব্যবসা-বাণিজ্য, অফিস-আদালতের কার্যক্রমসহ প্রায় সরকিছুই স্থুর হয়ে পড়লে বাংলাদেশ তা সচল রাখা হয় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির ব্যবহার করে। শুধু তাই নয়, ডিজিটাল বাংলাদেশ বাস্তবায়নের সাফল্যই এখন সরকারকে একদিকে যেমন চতুর্থ শিল্পবিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলা ও সম্ভাবনা কাজে লাগানোর শক্তি যোগাচ্ছে অন্যদিকে স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণে প্রেরণা যোগাচ্ছে। আলোচ্য প্রসঙ্গের অবতারণা করা হয়েছে মূলত স্মার্ট বাংলাদেশ ২০৪১ রূপকল্প নিয়ে আলোচনা করার জন্য। সরকার ডিজিটাল বাংলাদেশ থেকে স্মার্ট বাংলাদেশে রূপান্তরের কার্যক্রম গ্রহণ করছে। ইতোমধ্যে জাপান ইন্টারন্যাশনাল কো-অপারেশন এজেপ্সির (জাইকা) সহযোগিতায় স্মার্ট বাংলাদেশ ২০৪১ বাস্তবায়নের একটি মাস্টাপ্লান প্রণয়ন করা হয়েছে। এ মাস্টারপ্লান প্রণয়নে সামনে রাখা হয় ‘রূপকল্প ২০৪১ বাস্তবে রূপায়ন প্রেক্ষিত পরিকল্পনা ২০২১-২০৪১’। বিশ্বমণে দেখা যায়, প্রেক্ষিত পরিকল্পনা ২০২১-২০৪১ এর অভীষ্ট অর্জন দ্রুততর করতেই ‘স্মার্ট বাংলাদেশ ২০৪১’ রূপকল্প প্রণয়ন করা হয়েছে। স্মার্ট বাংলাদেশ বাস্তবায়ন পরিকল্পনা এমনভাবে প্রণয়ন করা হচ্ছে যাতে তা উন্নত বাংলাদেশ বিনির্মাণের গুরুত্বপূর্ণ অনুষ্ঠটক হয়ে ওঠে। প্রেক্ষিত পরিকল্পনা ২০২১ ভিত্তিমূলে রয়েছে দুটি প্রধান অভীষ্ট। প্রথমত, ২০৪১ সালের মধ্যে বাংলাদেশ হবে একটি উন্নত দেশ, যেখানে বর্তমান মূল্যে মাথাপিছু আয় হবে ১২,৫০০ মার্কিন ডলার এবং যা হবে ডিজিটাল বিশ্বের সাথে সঙ্গতিপূর্ণ। দ্বিতীয়ত, বাংলাদেশ হবে সোনার বাংলা, যেখানে দারিদ্র্য হবে সুন্দর অতীতের ঘটনা। এ দুটি অভীষ্ট অর্জনকে দ্রুততর করবে স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণের কার্যক্রম।

স্মার্ট বাংলাদেশের মাস্টারপ্লানের বিশেষণে দেখা যায়, এর তিনটি গুরুত্বপূর্ণ লক্ষ্য হচ্ছে জ্ঞানভিত্তিক অর্থনীতি গড়ে তোলা, উদ্ভাবনী জাতি গঠন এবং অস্ত্রভুক্তিমূলক ডিজিটাল সমাজ বিনির্মান। সরকার রূপকল্প ২০৪১ বাস্তবায়নের লক্ষ্য যে প্রেক্ষিত পরিকল্পনা ২০২১-২০৪১ পরিকল্পনা রয়েছে তাতেও অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধি বাড়াতে উদ্ভাবনকে মূল সক্ষমকারী হিসেবে চিহ্নিত করা হয়। এতে টেক্টাল ফ্যাষ্ট্র প্রোডাক্টিভি (টিএফপি) থেকে অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধি বর্তমান শূন্য দশমিক ৩ শতাংশ থেকে চার দশমিক ৫ শতাংশ বৃদ্ধির কথা বলা হয়। স্মার্ট বাংলাদেশের চারটি স্তৰ -- স্মার্ট সিটিজেন, স্মার্ট গভর্নমেন্ট, স্মার্ট সোসাইটি এবং স্মার্ট ইকোনমি। প্রতিটি স্তৰের বাস্তবায়নে সুনির্দিষ্ট সময়ে কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নের প্রস্তাব করা হয়েছে। আর এই কর্মপরিকল্পনা গ্রহণে বিবেচনায় রাখা হয়েছে বিশেষ তথ্যপ্রযুক্তিতে অগ্রগামি দেশের সর্বোত্তম অনুশীলনের মডেল। তবে প্রধানমন্ত্রীর তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি উপদেষ্টা সজীব ওয়াজেদ জয় বলেছেন, আমরা বিশের ভালো মডেলগুলোকে বিবেচনায় রাখব ঠিকই কিন্তু বিভিন্ন উদ্যোগের বাস্তবায়ন পরিকল্পনা করব দেশের উপযোগী এবং বাস্তবতার সঙ্গতিপূর্ণ করে।

বর্তমানে বিশে স্মার্ট সিটিজেন গড়ে তোলার ক্ষেত্রে এস্টেনিয়ার ই-আইডি, আস্তংচালিত নাগরিক ও সমাজ সেবাসমূহ এবং ডেটা আদান-প্রদানে প্লাটফর্ম এন্ড রোড (X-Road), স্মার্ট গভর্নমেন্ট প্রতিষ্ঠার অংশ হিসেবে নবৰাইয়ের দশকে শেখা, শিক্ষাদান এবং গবেষণায় টাইগার লিপ ডিজিটাল ইনফ্রা প্রোগ্রাম অত্যন্ত সফল কর্মসূচি হিসেবে বিবেচিত। এছাড়াও জাপানের 'কুমন (Kumon) লার্নিং মডেল', বিশ্বসমোগ্যতা যাচাইয়ে ভারতের অত্যাশুনিক বায়োমেট্রিক আইডি 'আধাৱ', ল্যান্ড রেকর্ড এবং রাজস্ব প্রশাসনিক ব্যবস্থা শক্তিশালীকরণে ডিজিটাল ইন্ডিয়া ল্যান্ড রেকর্ড ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম, সরকার এবং করদাতাদের একক ইন্টারফেস-- 'গুডস অ্যান্ড সার্ভিসেস ট্যাঙ্কেটওয়ার্ক', যুক্তরাজ্যের কনসোলিডেটেড ইন্টারঅপারেবল পেমেন্ট ব্যবস্থা, যা সকল আস্তংচালিত (Interoperable) পেমেন্ট ক্ষীমতে একক অপারেটর 'Pay.UK' এর মতো আরও কিছু দেশের উত্তম অনুশীলনের মডেলগুলোকে মাস্টারপ্লান প্রনয়ণে বিবেচনায় রাখা হয়েছে।

স্মার্ট বাংলাদেশ মাস্টারপ্লান এর চার স্তৰের আওতায় তিনটি গৃহপে সুনির্দিষ্ট সময়ে বিভিন্ন উদ্যোগ ও কার্যক্রম শুরুর প্রস্তাব করা হয়েছে। যেমন গ্রুপ-১ এ বাংলা ডিজিটাল ক্ষিলিং, ডেটা প্রাইভেসি অ্যান্ড সাইবার সিকিউরিটি, ইজ অব ডুয়িং বিজনেস পলিসি, ন্যাশনাল প্রকিউরমেন্ট মার্কেটিংসে, ন্যাশনাল ই-জব প্লাটফর্ম, স্মার্ট পাবলিক সার্ভিস এবং পেপারলেস অ্যাডমিনিস্ট্রেশন, ইনকুসিভ ফাইন্যান্সিয়াল, আইসিটি শিল্পের বিকাশ, স্টার্টআপ বাংলাদেশ, ইউনিভার্সাল ইন্টারনেট অ্যাকসেস, গভর্নমেন্ট ক্লাউড অ্যান্ড ডেটা সেন্টার ইত্যাদি কার্যক্রমগুলো ২০২৩ সালের মধ্যে শুরু করার প্রস্তাব করা হয়েছে। গ্রুপ-২ এ স্বল্প ও মধ্য মেয়াদে অর্থাৎ ২০২৩ থেকে ২০২৪ ইউনিভার্সাল ডিজিটাল আইডি, ডিজিটাল কারিকুলাম, স্মার্ট ডিভাইস অ্যাকসেস, ডিজিটাল কোলাবেশন প্লাটফর্ম, স্মার্ট বাংলা ক্যাম্পেইন, স্মার্ট হেলথ কেয়ার, স্মার্ট ট্যাঙ্ক, ব্লেন্ডেড লার্নিং, ডিজিটাল লিডারশীপ একাডেমি, স্মার্ট অ্যাড্রিকালচার স্টাক, উদীয়মান প্রযুক্তিবিষয়ক পলিসি, বাংলা স্টাক, টেকসই সবুজ বাংলা উদ্যোগ- স্মার্ট গ্রিড, স্মার্ট আইসিটি আইপিএ, ডেমেস্টিক আইসিটি স্পেস অ্যাকসেলারেশন, আইসিটি ইভাস্ট্রি অ্যাকসেলেরেশন, স্মার্ট গ্রোবাল ক্যাম্পেইন শুরুর প্রস্তাব করা হয়েছে। আর গ্রুপ-৩ এ মধ্য ও দীর্ঘ মেয়াদে অর্থাৎ ২০২৩ থেকে ২০২৪ পর্যন্ত সময়ে বিভিন্ন উদ্যোগ ও কার্যক্রম বাস্তবায়ন শুরু করতে প্রস্তাব করা হয়েছে। যেমন স্মার্ট ল্যান্ড ম্যানেজমেন্ট, স্মার্ট পোস্টাল সার্ভিস, স্মার্ট জুডিশিয়ারি, স্মার্ট বর্ডারস, স্মার্ট সোস্যাল সেফটি মেট, পুলিশ মডার্নাইজেশন, ইনকুসিভ ফাইন্যান্সিয়াল ইকোসিস্টেম, ফিনটেক অ্যাকসেলারেটর, শ্রীন সাসটেনেবল বাংলা- স্মার্ট সিটি, ডিজিটাল ক্লাইমেট রিজিলিয়েন্স, ফোর্থ ইভাস্ট্রিয়াল রেভুলিশন ইভাস্ট্রি অ্যাকসেলারেটর, সেমি কনডাক্টর ভেঙ্গু চেইন, উদীয়মান প্রযুক্তিবিষয়ক সেন্টার অব এজেলেন্সে (সিওই)। প্রত্যেকটি উদ্যোগ বা কর্মসূচি বাস্তবায়নের মাধ্যমে সুনির্দিষ্ট লক্ষ্য রয়েছে। যেমন ২০২৫ সাল নাগাদ নাগরিকদের ডিজিটাল আইডি অভিযোগন লক্ষ্যমাত্রা নির্ধারণ করা হয়েছে ৩০ শতাংশের বেশি, ২০৩১ সালে ৮০ শতাংশ এবং ২০৪১ সালে ১০০ শতাংশ।

স্মার্ট বাংলাদেশ মাস্টারপ্লানে দেশের কৃষি, শিক্ষা, স্বাস্থ্যসেবা, বানিজ্য, পরিবহন, পরিবেশ, শক্তি ও সম্পদ, অবকাঠামো, বানিজ্য, গভর্নেন্স, আর্থিক লেনদেন, সাপ্লাইচেইন, নিরাপত্তা, এন্ট্রাপ্রেনিউরশীপ, কমিউনিটিসহ নানা খাত দক্ষতার দ্বারা পরিচালনার কথা বলা হয়েছে। যেমন কৃষি হবে স্মার্ট কৃষি, শিক্ষা হবে স্মার্ট শিক্ষা ইত্যাদি। আর স্মার্ট সোসাইটি গড়ায় একটি সমৃদ্ধ টেকসই পরিবেশে সম্পূর্ণভাবে অস্ত্রভুক্তিমূলক সমাজ গড়ে তোলায় গুরুত্ব দেওয়া হচ্ছে। এজন্য অস্ত্রভুক্তিমূলক আর্থিক ইকোসিস্টেম গড়ে তোলা হবে। যেখানে পেমেন্ট সিস্টেম হবে আস্তংচালিত। ফিনটেক এজোরেটের প্রোগ্রাম গ্রহণের মাধ্যমে ফিনটেক কোম্পানীগুলোর প্রবৃদ্ধি বাড়ানোর উদ্যোগ গ্রহণ করা হবে। ডিজিটাল ক্লাইমেট রিজিলিয়েন্স, স্মার্ট গ্রিড, স্মার্ট সিটি গড়ে তোলার মতো উদ্যোগ গ্রহণ করে টেকসই সবুজ বাংলা গড়ে তোলা হবে। দৈনন্দিন জীবনের প্রায় প্রতিটি ক্ষেত্রে ডিজিটাল ব্যবস্থা প্রচলন করা হবে।

আমরা জানি যে, ডিজিটাল বাংলাদেশ বাস্তবায়নে দেশের মানুষ প্রত্যক্ষ করেছে মহাকাশে বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট প্রেরণ। আর 'স্মার্ট বাংলাদেশ ২০৪১' রূপকল্প আশা দেখাচ্ছে স্পেস অর্থনীতি নামক আরেকটি খাতের আবির্ভাবের। ভবিষ্যতে মানুষ প্রত্যক্ষ করবে দেশে তৈরি স্যাটেলাইট মাহাকাশে যাচ্ছে। এমন উচ্চাশা থেকে 'রূপকল্প ২০৪১' এবং 'স্মার্ট বাংলাদেশ ২০৪১' রূপকল্পে স্পেস অর্থনীতি গড়ে তোলার ওপর জোর দেওয়া হয়েছে। প্রতিষ্ঠা করা হবে এজেন্সি ফর নলেজ অন অ্যারোনাটিক্যাল অ্যান্ড স্পেশ হরাউজন (AKASH)।

স্মার্ট বাংলাদেশ বাস্তবায়নের সফলতা নির্ভর করবে আলোচ্য পরিকল্পনা ও উদ্যোগসমূহের বাস্তবায়নে থয়োজনীয় দিক-নির্দেশনা ও তদারকির ওপর। এতে কোন ব্যত্যয় হবে বলে মনে হয় না। প্রথমত, প্রধানমন্ত্রীর নেতৃত্বে ২৩ সদস্যের একটি স্মার্ট বাংলাদেশ টাঙ্গফোর্স রয়েছে। টাঙ্গফোর্স মন্ত্রণালয়গুলোর মধ্যে সমন্বয়ের মাধ্যমে প্রকল্প গ্রহণের পরামর্শ এবং তার বাস্তবায়নের নিয়মিত মনিটরিং করবে; দ্বিতীয়ত, ডিজিটাল বাংলাদেশের মতোই পরিকল্পনা প্রণয়ন থেকে শুরু করে এর বাস্তবায়নের নকশা প্রণয়নের সাথে যুক্ত থাকছেন প্রধানমন্ত্রীর তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি উপনেষ্ঠা সঙ্গীব ওয়াজেদ জয়। ভারতের ব্যাঙ্গালুরু বিশ্ববিদ্যালয় এবং যুক্তরাষ্ট্রের ইউনিভার্সিটি অব টেক্স অ্যাট আরলিংটন থেকে কম্পিউটার বিজ্ঞানে স্নাতক এবং হার্ডওয়ার বিশ্ববিদ্যালয়ের কেনেডি স্কুল অব গভর্নমেন্ট থেকে লোক প্রশাসনে মাস্টার্স ডিগ্রীধারী সঙ্গীব ওয়াজেদ তাঁর শিক্ষা, দক্ষতা, অভিজ্ঞতা ও মেধাকে কাজে লাগানোর কারণেই ডিজিটাল বাংলাদেশ আজ বাস্তবতা। স্মার্ট বাংলাদেশ ২০৪১ কল্পকল্প প্রণয়নেও রয়েছে তাঁর যুক্ততা। তাঁরই দিক-নির্দেশনা ও তদারকিতে ২০৪১ সালে বাংলাদেশ হবে আধুনিক প্রযুক্তিনির্ভর উদ্ভাবনী ও জ্ঞানভিত্তিক স্মার্ট বাংলাদেশ এমন প্রত্যাশা অনেকেরই।

#### অজিত কুমার সরকার

কমিউনিকেশন কনসালট্যান্ট, এনহাসিং ডিজিটাল গভর্নমেন্ট অ্যান্ড ইকোনমি প্রকল্প

## তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ এবং আওতাধীন দপ্তর/সংস্থার প্রকল্প তালিকা

ক্রম.	প্রকল্পের নাম	প্রকল্পের মেয়াদ	প্রাকলিত ব্যয় (লক্ষ টাকায়)	২০২১-২২ অর্থবছরের বরাদ্দ (লক্ষ টাকায়)	২০২১-২০২২ অর্থবছরের ব্যয় ও আর্থিক অংগতি (%) (লক্ষ টাকায়)
১	উচ্চাবন ও উদ্যোক্তা উন্নয়ন একাডেমি প্রতিষ্ঠাকরণ (১ম সংশোধিত)	জুলাই ২০১৬ - জুন ২০২৩	২৭১৬৫.০০	৪৪৯১.০০	১০০.০০ % ৪৪৯১.০০
২	বাংলাদেশ ই-গভর্নমেন্ট ইআরপি , ২য় সংশোধিত	জুলাই ২০১৬ - ডিসেম্বর ২০২১	৩৪০৫.০৭	৮৭০.০০	১০০.০০ % ৮৭০.০০
৩	জাতীয় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অবকাঠামো উন্নয়ন, ইনফো সরকার-৩ (২য় সংশোধিত)	জানুয়ারী ২০১৭ - জুন ২০২২	২১৪১৪২.২৫	৭৮৩৩.০০	১০২.৬৪% ৮০৩৯.৫০
৪	গবেষণা ও উন্নয়নের মাধ্যমে তথ্য প্রযুক্তিতে বাংলা ভাষা সমৃদ্ধিকরণ ১ম সংশোধিত	জুলাই ২০১৬ - জুন ২০২৪	১৫৮৯৬.৬৯	৬৭০.০০	১০০.০০% ৬৭০.০০
৫	তথ্য প্রযুক্তির মাধ্যমে নিউরো ডেভেলপমেন্টাল ডিজিআর্ডারসহ সব ধরণের প্রতিবন্ধী ব্যক্তির ক্ষমতায়ন	জুলাই ২০১৭ - জুন ২০২২	২৪৮৬.৮৮	৪৫৫.০০	১০০.০০% ৪৫৫.০০
৬	ডিজিটাল সিলেট সিটি	নভেম্বর ২০১৭- জুন ২০২২	৩০২০.০০	১০১.০০	১০০.০০% ১০১.০০
৭	বাংলাদেশ সরকারের জন্য নিরাপদ ই-মেইল ও ডিজিটাল লিটারেন্সি সেন্টার স্থাপন (১ম সংশোধিত) প্রকল্প	মার্চ ২০১৮ - ডিসেম্বর ২০২৩	১৭৮৪৩.০৮	৬৫৬৩.০০	৯৯.৯৯% ৬৫৬২.৫২
৮	টেলিযোগাযোগ সুবিধা বৃক্ষিত এলাকাসমূহে ব্রডব্যান্ড কানেক্টিভিটি স্থাপন (কানেক্টেড বাংলাদেশ) প্রকল্প	জুলাই ২০১৮ - ডিসেম্বর ২০২৩	৫০৮৮৩.৩১	৩০০০.০০	১১৫.০০% ৩৮৫০.০০
৯	জাপানিজ আইটি সেক্টরের উপযোগী করে আইটি ইঞ্জিনিয়ারদের দক্ষতা উন্নয়ন প্রকল্প	আগস্ট ২০১৭- জুন ২০২২	৮৮৭৫.০২	৫৮.০০	১০০.০০% ৫৮.০০
১০	লিভারেজিং আইসিটি ফর এমপয়ারেন্ট এন্ড গ্রোথ অফ দ্য আইটি-আইটি ইএস ইন্ডাস্ট্রি প্রকল্প	অক্টোবর ২০১৯ - ডিসেম্বর ২০২১	৩৫৪৩.২০	৪৭৯.০০	৯৯.৮০% ৪৭৮.০৩
১১	BGD e- Gov CIRT এর সক্ষমতা বৃদ্ধি	জুলাই ২০১৯ - জুন ২০২৪	১৪৬৭১.০৫	৩০১১.০০	১০০.০০% ৩০১০.৯৯
১২	ডিজিটাল সরকার ও অর্থনৈতি শক্তিশালীকরণ	জানুয়ারি ২০২২ - ডিসেম্বর ২০২৬	২৫৪১৬৪.৯৭	১৩৩.০০	৯৯.৯৮% ১৩২.৯৮
১৩	সরকারের ভিডিও কনফারেন্সিং প্ল্যাটফর্ম শক্তিশালীকরণ	জুলাই ২০২১ - জুন ২০২৩	৮৭৩৪.০০	৫২.০০	১০০.০০% ৫২.০০
১৪	বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব হাই-টেক পার্ক, সিলেট (সিলেট ইলেক্ট্রনিক্স সিটি) এর প্রাথমিক অবকাঠামো নির্মাণ প্রকল্প (২য় সংশোধিত)	জানুয়ারি ২০১৬ - ডিসেম্বর ২০২২	৩৩৬৪২.৮৯	২১২৪.০০	১০০.০০% ২১২৪.০০
১৫	শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপন প্রকল্প (২য় সংশোধিত)	জানুয়ারি ২০১৭ - ডিসেম্বর ২০২৩)	৫৩৩৫৪.৯২	৩৫১৫.০০	১০০.০০% ৩৫১৫.০০
১৬	বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব হাই-টেক পার্ক, রাজশাহী (২য় সংশোধিত)	জুলাই ২০১৬ - ডিসেম্বর ২০২২	৩৩৫৫০.৭৪	৮৫২৫.০০	৯৯.৯৯% ৮৫২৪.৭৫

## তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ এবং আওতাধীন দপ্তর/সংস্থার প্রকল্প তালিকা

ক্রম.	প্রকল্পের নাম	প্রকল্পের মেয়াদ	প্রাকলিত ব্যয় (লক্ষ টাকায়)	২০২১-২২ অর্থবছরের বরাদ্দ (লক্ষ টাকায়)	২০২১-২০২২ অর্থবছরের ব্যয় ও আর্থিক অংগতি (%) (লক্ষ টাকায়)
১৭	১২ (বার) আইটি পার্ক স্থাপন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)	জুলাই ২০১৭ - জুন ২০২৪	১৮৪৬০৯.০০	১৮৮৮৯.০০	১০০.০০% ১৮৮৮৯.০০
১৮	চট্টগ্রাম প্রকৌশল ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়ে আইটি বিজনেস ইনকিউবেটর স্থাপন ১ম সংশোধিত	জুলাই ২০১৭ - জুন ২০২২	১১৭০৯.০০	৫৫০৭.০০	৯৯.৯৬% ৫৫০৫.০০
১৯	বঙ্গবন্ধু হাইটেক সিটি-২ এর সহায়ক অবকাঠামো নির্মাণ প্রকল্প (১ম সংশোধিত)	জুলাই ২০১৯ - ডিসেম্বর ২০২৩	৩৮৪৯৩.২১	৮০৯০.০০	১০০.০০% ৮০৯০.০০
২০	শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপন প্রকল্প (১১টি)	জুলাই ২০২০ - জুন ২০২৫	৭৯৮৯১.৪৮	৮০১১.০০	১০২.৬১% ৮১১৫.৫০
২১	বাংলাদেশ-ভারত ডিজিটাল সেবা ও কর্মসংস্থান প্রশিক্ষণ (বিডিসিটি) কেন্দ্র প্রতিষ্ঠাকরণ প্রকল্প	জানুয়ারি ২০২১ - ডিসেম্বর ২০২৩	৬১০২.৫৯	৪৯৭.০০	১০০.০০% ৪৯৭.০০
২২	ডিজিটাল উদ্যোগ্ভা এবং উত্তীর্ণ ইকো-সিস্টেম উন্নয়ন প্রকল্প	জানুয়ারি ২০২১ - ডিসেম্বর ২০২৫	৩৫৩০৬.০০	৬৪৯.০০	১০০.০০% ৬৪৯.০০
২৩	দেশের ৩২ টি জেলায় শেখ কামাল আইটি ট্রেনিং এন্ড ইনকিউবেশন সেন্টার স্থাপনের নিমিত্ত স্মার্যতা যাচাই শীর্ষক প্রকল্প	জানুয়ারি ২০২১ - জুন ২০২২	৪১৬.৫৩	৩৮১.০০	৯৯.৯৯% ৩৮০.৯৮
২৪	“শেখ রাসেল ডিজিটাল ল্যাব স্থাপন প্রকল্প (২য় পর্যায়)	জুলাই ২০২০ - জুন ২০২৩	৯৩৮৭৩.৮৪	৩৬৮৯৮.০০	৯৯.৯৯% ৩৬৮৯৩.৭৬
২৫	ডিজিটাল সংযোগ স্থাপন	ডিসেম্বর ২০২১ - নভেম্বর ২০২৫	৫৮৮৩৭৩.৮৭	৭৭.০০	৯৯.৯১% ৭৬.৯৩
২৬	সিসিএ কার্যালয়ের সিএ মনিটরিং সিস্টেম স্থাপন প্রকল্প	জুলাই ২০১৯ - জুন ২০২৩	৫৬৭৫.৯২	১৪৩৮.০০	১০০.০০% ১৪৩৮.০০
২৭	এসপায়ার টু ইনোভেট (এটুআই) প্রোগ্রাম	জানুয়ারি ২০২০- ডিসেম্বর ২০২৩	৮৮৫৪৪.৬২	৯৩৪৬.০০	১০২.১৩% ৯৫৪৫.২৩
২৮	লার্নিং এন্ড আর্নিং ডেভেলপমেন্ট (২য় সংশোধিত) প্রকল্প	জানুয়ারী ২০১৪ -ডিসেম্বর ২০২২	৩১৯৭৭.১৬	৮০২৬.০০	১০০.০০% ৮০২৫.৯৭
২৯	মোবাইল গেইম ও এ্যাপিকেশন এর দক্ষতা উন্নয়ন প্রকল্প (৩য় সংশোধিত)	জুলাই ২০১৬ হতে জুন ২০২৩ পর্যন্ত	৩৩০০৮.৬৭	২৫০০.০০	৯৯.৬৩% ২৪৯০.৭৯
৩০	জাতীয় সংসদ সচিবালয়ের আইসিটি অবকাঠামো, মানবসম্পদ ও প্রযুক্তি উন্নয়ন প্রকল্প (৩য় সংশোধিত)	জুলাই ২০১৭ - জুন ২০২৩	৭০৬০.০০	৭৮০.০০	১০০.০০% ৭৮০.০০
৩১	দীক্ষা-দক্ষতা উন্নয়নে শিক্ষা অনলাইনে (দীক্ষা) প্রকল্প	জুলাই ২০২১ - জুন ২০২৪	২৭৫০.০০	১৮.০০	৯৯.০০% ১৭.৮২

## এপিএ ২০২১-২০২২ এবং সরকারের অন্যান্য নীতি পরিকল্পনা

ক্রমিক নম্বর	নীতি/পরিকল্পনার নাম	নীতি/পরিকল্পনার যে অংশের আলোকে এপিএর কার্যক্রম গ্রহণ করা হয়েছে	এপিএর সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	মন্তব্য
১	নির্বাচনী ইশতেহার ২০১৮ ও উন্নয়ন পরিকল্পনা বাস্ড্যায়নে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের কৌশলপত্র	৩.৩.৩-সিদ্ধান্ত গ্রহণ ও বাস্তবায়নে দীর্ঘসূত্রাতা, দুর্নীতি, আমলাতাত্ত্বিক জটিলতা এবং সর্বপ্রকার হয়রানির অবসান ঘটনার কাজ অব্যাহত থাকবে। বিশেষভাবে সিদ্ধান্ত গ্রহণের নানা স্তর কঠোরভাবে সংকুচিত করা হবে; ৩.৩.১-একটি আধুনিক, প্রযুক্তি নির্ভর, দক্ষ দুর্বীতিমূলক দেশপ্রেমিক গণমূলী প্রশাসনিক ব্যবস্থা গড়ে তোলার কাজ অব্যাহত থাকবে; ৩.৩.৪-নিয়মানুবর্তী এবং জনগণের সেবক হিসেবে প্রশাসনকে গড়ে তোলার কাজ অগ্রসর করে নেওয়া হবে; ৩.৬.৩-সন্তাস, চাঁদাবাজি, দখল, চুরি, ডাকাতি, ছিনতাই বন্ধে সর্বোচ্চ গুরুত্বারূপ করা হবে; ৩.১১-দক্ষতা ও কর্মসংস্থান বৃদ্ধি ৩.১১.৫-স্কুল থেকে বিশ্ববিদ্যালয় পর্যন্ত শিক্ষাকে একবিংশ শতাব্দীর চালেঙ্গ মোকাবিলায় যুগোপযোগী করতে কারিগরি শিক্ষা, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি থাতে অধিকতর বিনিয়োগ করা হবে; ৩.১১.৬-শিক্ষা, দক্ষতা ও কর্মসংস্থান বৃদ্ধি ৩.১১.১৭-তরুণ উদ্যোক্তাদের মধ্যে যারা সঙ্গাবনার ছাপ রাখতে সক্ষম হবে তাদের জন্য আর্থিক, প্রযুক্তি, উভাবনসহ অন্যান্য সরকারি সুযোগ-সুবিধা আরও বৃদ্ধি করা হবে; ৩.১২-নারীর ক্ষমতায়ন; ৩.১২.৪-শিক্ষা ও প্রশিক্ষণের মাধ্যমে নারীদের সক্ষমতা বৃদ্ধি করা হবে; ৩.১৬.১৩-বিভাগীয় শহরে আইটি শিল্প পার্ক স্থাপন এবং এসব শিল্প পার্কে আগামী পাঁচ বছরে উল্লেখযোগ্য সংখ্যক কর্মসংস্থান সৃষ্টি হবে; ৩.২১ ডিজিটাল বাংলাদেশ গড়ার স্বপ্ন পূরণ : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি; ৩.২১.১-ক্রিমি বৃদ্ধিমতা, রোবোটিক্স, বিগ ডাটা, বক চেইন, আইওটি-সহ ভবিষ্যৎ প্রযুক্তির বিকাশ ঘটনা হবে; ৩.২১.২-শিক্ষাকে পর্যায়ক্রমে ডিজিটাল পদ্ধতিতে রূপান্তরের সর্বাত্মক পদক্ষেপ গ্রহণ করা হবে; ৩.২১.৩-তথ্যপ্রযুক্তির সফটওয়্যার, সেবা ও ডিজিটাল যন্ত্রের রপ্তানি বৃদ্ধি; ৩.২৫.১-প্রতিবন্ধী (অটিস্টিক) শিশুদের সুস্বাস্থ্য, শিক্ষা, মর্যাদা ও নিরাপদ ভবিষ্যৎ নিশ্চিত করা হবে। প্রতিবন্ধী মানুষের শিক্ষা, কর্মসংস্থান, চলাফেরা, যোগাযোগ, চিকিৎসা সহজ করা এবং তাদের সামাজিক মর্যাদা প্রতিষ্ঠার জন্য বিশেষ ব্যবস্থা নেওয়া হবে।	১.১, ১.২, ১.৩, ১.৫, ২.২, ২.৪, ২.৫, ২.৬, ২.৮, ২.৯, ২.১১, ২.১২, ৩.১, ৩.২, ৩.৫, ৩.৬, ৩.৭, ৩.৯ ৩.১০, ৩.১১, ৩.১২, ৩.১৩, ৪.১, ৪.৩, ৪.৫	
২	টেকসই উন্নয়ন অভীষ্ট, লক্ষ্যমাত্রা ও সূচকসমূহ	৪.ক-শিশু, প্রতিবন্ধিতা ও জেন্ডার সংবেদনশীল শিক্ষা সুবিধার নির্মাণ ও মানোন্নয়ন এবং সকলের জন্য নিরাপদ, শান্তিপূর্ণ, অস্তর্ভুক্তিমূলক ও কার্যকর শিক্ষা পরিবেশ প্রদান করা; ৪.খ-উন্নত দেশ ও অন্যান্য উন্নয়নশীল দেশগুলোতে বৃত্তিমূলক প্রশিক্ষণ, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি, কারিগরি, প্রকৌশল ও বিজ্ঞান সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন কর্মসূচিসহ উচ্চ শিক্ষায় ভর্তির জন্য উন্নয়নশীল দেশ, বিশেষ করে স্বল্পেন্নত দেশ, উন্নয়নশীল ক্ষুদ্র দ্বীপপুরাষ্ট্র ও আফ্রিকার বিভিন্ন দেশে প্রদেয় বৃত্তির সংখ্যা বৈশিকভাবে ২০২০ সালের মধ্যে উল্লেখযোগ্য পরিমাণে বাঢ়ানো; ৯.গ-তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির ব্যবহার উল্লেখযোগ্য পরিমাণে বৃদ্ধি করা এবং ২০২০ সালের মধ্যে স্বল্পেন্নত দেশগুলোতে ইন্টারনেটে সর্বজনীন ও মূল্যসামূহীক প্রবেশাধিকার প্রদানে আন্তরিকভাবে সচেষ্ট হওয়া; ৮.৫-২০৩০ সালের মধ্যে যুবসমাজ ও প্রতিবন্ধী জনগোষ্ঠীসহ সকল নারী	১.১, ১.২, ১.৩, ১.৫, ১.৬, ১.৭, ১.৮, ১.৯, ১.১০, ২.১, ২.২, ২.৩, ২.৪, ২.৫, ২.৬, ২.৭, ২.৮, ২.৯, ২.১০, ২.১১, , ২.১২, ২.১৩, ৩.১, ৩.৩, ৩.৫, ৩.৯, ৩.১২, ৪.১, ৪.৩, ৪.৫	

## এপিএ ২০২১-২০২২ এবং সরকারের অন্যান্য নীতি পরিকল্পনা

ক্রমিক নম্বর	নীতি/পরিকল্পনার নাম	নীতি/পরিকল্পনার যে অংশের আলোকে এপিএ'র কার্যক্রম ঘৃহণ করা হয়েছে	এপিএ'র সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	মন্তব্য
		<p>ও পুরুষের জন্য পূর্ণোকালীন উৎপাদনশীল কর্মসংস্থান ও শোভন কর্মসূয়োগ সৃষ্টির লক্ষ্য অর্জন এবং সমপরিমাণ/সমর্থাদার কাজের জন্য সমান মজুরি প্রদান নিশ্চিত করা;</p> <p>৯.খ-অপরাপর বিষয়সহ শিল্পপণ্যের বহুমুখিতা ও পণ্য মূল্য সংযোজনের জন্য অনুকূল নীতিপরিবেশ নিশ্চিত করার মাধ্যমে উন্নয়নশীল দেশগুলোতে স্থানীয় প্রযুক্তির বিকাশ, গবেষণা ও উন্নাবনে সহায়তা দান; ৯.গ-তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির ব্যবহার উল্লেখযোগ্য পরিমাণে বৃদ্ধি করা এবং ২০২০ সালের মধ্যে স্বল্পের দেশগুলোতে ইন্টারনেটে সর্বজীবী ও মূল্যসাহায্যী প্রবেশাধিকার প্রদানে আন্তরিকভাবে সচেষ্ট হওয়া;</p> <p>৯.৫-২০৩০ সালের মধ্যে উন্নাবনকে উৎসাহিত করা এবং প্রতি মিলিয়ন জনে গবেষণা ও উন্নয়ন কর্মীর সংখ্যা উল্লেখযোগ্য পরিমাণে বাড়ানো এবং সরকারি ও বেসরকারি খাতে গবেষণা ও উন্নয়ন ব্যয় বৃদ্ধিসহ সকল দেশে, বিশেষ করে উন্নয়নশীল দেশগুলোতে বৈজ্ঞানিক গবেষণা প্রয়াস বৃদ্ধি এবং শিল্পখাতের প্রযুক্তিগত সক্ষমতার উন্নতি সাধন;</p> <p>১৭.৬-বিজ্ঞান, প্রযুক্তি ও উন্নাবন বিষয়ে এবং এ সংশ্লিষ্ট অভিগ্যাতার ক্ষেত্রে উন্নর-দক্ষিণ, দক্ষিণ-দক্ষিণ এবং ত্রিপাক্ষিক আঞ্চলিক ও আন্তর্জাতিক সহযোগিতা বৃদ্ধি এবং (বিশেষত জাতিসংঘ পর্যায়ে) বিদ্যমান প্রক্রিয়াসমূহের মধ্যে উন্নত সমন্বয় ও একটি বৈশ্বিক প্রযুক্তিগত সমর্থন প্রক্রিয়ার মাধ্যমে পারস্পরিকভাবে সম্মত শর্তে জানের আদান-প্রদান বাড়ানো; ১৭.৮-২০১৭ সালের মধ্যে স্বল্পের দেশগুলোর জন্য পুরোদমে প্রযুক্তি ব্যাংক চালুসহ বিজ্ঞান, প্রযুক্তি ও উন্নাবন সক্ষমতা বিনির্মাণ প্রক্রিয়া কার্যকর করা এবং সহায়ক প্রযুক্তি, বিশেষ করে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির ব্যবহার বাড়ানো;</p> <p>১৭.১৪-টেকসই উন্নয়নের জন্য নীতিসমূহের অধিকতর সুসঙ্গতি সাধন।</p>		
৩	জাতীয় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি নীতিমালা ২০১৮	<p>১.১.১-সকল সরকারি সেবা যে কোন স্থান হতে সহজে, স্বচ্ছভাবে, কম খরচে, কম সময়ে ডিজিটাল ডিভাইসের মাধ্যমে প্রাপ্তি নিশ্চিতকরণ;</p> <p>১.১.৭-ডিজিটাল সরকার ব্যবস্থা বাস্তবায়নের ক্ষেত্রে সফটওয়্যার ও হার্ডওয়্যারের চাহিদা নিরাপৎ, আর্থিক ক্রয় পরিকল্পনা তৈরি, সরবরাহ, সরবরাহ পরবর্তী সহায়তার ক্ষেত্রে নির্দিষ্ট মান ও নীতিমালা অনুসরণ;</p> <p>১.১.৮-ডিজিটাল সরকার বাস্তবায়নের লক্ষ্যে সকল মন্ত্রণালয়/দণ্ডের কর্তৃক ডিজিটাল সার্ভিস বাস্তবায়ন রোডম্যাপ প্রণয়ন ও তথ্যপ্রযুক্তি ব্যবস্থার মাধ্যমে বাস্তবায়ন সমন্বয়করণ;</p> <p>১.৩.১-জাতীয় পর্যায়ে ডিজিটাল নেটওয়ার্ক তৈরি করে সরকারি প্রতিষ্ঠানকে সংযুক্তকরণ;</p> <p>২.৪.১-সামাজিক যোগাযোগের মাধ্যমে অনাকাঙ্ক্ষিত ও ক্ষতিকর কনটেন্ট উপস্থাপনে প্রতিরোধ ও প্রতিকারের জন্য ডেটা পর্যবেক্ষণ, বিশেষণ সেল প্রতিষ্ঠা এবং সে অনুযায়ী নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ;</p> <p>২.৫-ডিজিটাল অপরাধ প্রতিরোধ ও প্রতিকারে প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ;</p> <p>২.৫.৩-ডিজিটাল নিরাপত্তা বিষয়ে সচেতনতা</p>	<p>১.১, ১.৩, ১.৬, ১.৭, ১.৮, ১.৯, ১.১০, ২.২, ২.৩, ২.৭, ২.৮, ২.৯, ২.১১, ২.১২, ৩.২, ৩.৩, ৩.৫, ৩.৬, ৩.৭, ৩.৮, ৩.১০, ৩.১১, ৩.১২, ৩.১৩, ৩.১৪, ৪.১, ৪.৮, ৪.৫</p>	

## এপিএ ২০২১-২০২২ এবং সরকারের অন্যান্য নীতি পরিকল্পনা

ক্রমিক নম্বর	নীতি/পরিকল্পনার নাম	নীতি/পরিকল্পনার যে অংশের আলোকে এপিএ'র কার্যক্রম ঘৃহণ করা হয়েছে	এপিএ'র সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	মন্তব্য
		তেরিকরণ; ২.৫.৪-ডিজিটাল অপরাধ মোকাবেলায় সরকারি ও বেসরকারি সংস্থাসমূহের মধ্যে পারস্পরিক সহযোগিতা বৃদ্ধি; ২.৫.১০-আইটি সিস্টেম অডিট বাধ্যতামূলক করা; ২.৯-সরকারি গোপনীয় ও সংবেদনশীল তথ্যাবলী আদান প্রদানের ক্ষেত্রে ডিজিটাল স্বাক্ষরসহ অন্যান্য সুরক্ষা ব্যবস্থা নিশ্চিতকরণ এবং বাংলাদেশের সকল ডাটা বাংলাদেশের তোগোলিক সীমানার মধ্যে রাখা নিশ্চিতকরণ; ২.৯.১-সকল অফিসে ডিজিটাল স্বাক্ষর চালুকরণ; ৩.২.৫-ইউনিয়ন পর্যায় পর্যন্ত অপটিক্যাল ফাইবার নেটওয়ার্ক স্থাপন এবং ইউনিয়ন পরিষদকে কেন্দ্র করে পাবলিক একসেস পয়েন্ট চালুকরণ; ৩.৩-সরকারি ও বেসরকারি সেবাসমূহ জনগণের কাছে ডিজিটাল পদ্ধতিতে বৈষম্যহীনভাবে পৌঁছানো; ৩.৫.২-মুক্তিযুক্তিভিত্তিক যে কোন ডিজিটাল কন্টেন্ট ও এপিকেশন উন্নয়ন, প্রচার, বিকাশ ও সংরক্ষণে সহযোগিতা ও প্রযোদন প্রদান; ৮-উৎপাদনশীলতা বাড়ানো ৮.৬.২-সরকারি ব্যাংক ও অন্যান্য আর্থিক প্রতিষ্ঠানের কর্মকর্তাদের সক্ষমতা উন্নয়ন।		
৮	৮ম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনা পারস্পেকটিভ প্যান ডিজিটাল বাংলাদেশ টাক্ষকোর্স এর ২য় সভা	12.1-Leveraging Digital Bangladesh and ICT Strategy for Higher Growth; 12.3.2-e-Government; 12.3.1-Connectivity and Infrastructure; 12.3.5-Acts, Guidelines, Rules and Policies by ICT Division; Leveraging Line Ministry Centric Digital Economy Opportunities; 12.4-Strategic Directions for Digital Economy; 12.4.1 Leveraging Line Ministry Centric Digital Economy Opportunities; 12.4.3 Establishing cooperation between Industry, Academia, and Government; 12.4.5 Leveraging of Redesign Capability for Creating Success in High-tech Devices and Innovation; 12.4.7-ICT for Greater Transparency, Good Governance, and Service Delivery; 12.4.11 Digital Economy for Leveraging Fourth Industrial Revolution; 12.4.12 Intensifying Effectiveness and Efficiency, and Encouraging Private Investment	১.১, ১.২, ১.৩., ১.৪, ১.৫, ১.৬, ১.৭, ১.৮, ১.৯, ১.১০, ২.১, ২.২, ২.৪, ২.৬, ২.৯, ২.১২, ৩.৮, ৩.৫, ৩.৬, ৩.৭, ৩.৮, ৩.৯, ৩.১০, ৩.১১, ৩.১২, ৩.১৩, ৮.১, ৮.২, ৮.৩, ৮.৫	
৫		Driving the growth of ICT and Innovation industry, vision 2041 page 149; Industry focused R&D and innovation labs, Vision 2041; Leveraging the 4th Industrial revolution, page 149, Vision 2041	১.১, ১.৫, ২.১, ২.৪, ২.১০, ৩.৩, ৩.৬, ৩.১১, ৮.১, ৮.৩	
৬		সিদ্ধান্ত ৪.৮-বাংলা ওসিআর এবং বাংলা করপাস এর ব্যবহার সকল পর্যায়ে উৎসাহিত করতে হবে। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তিতে বাংলা ভাষার ব্যবহার নিশ্চিতকরণের লক্ষ্যে টেক্সট-টু-স্পীচ সহ অন্যান্য সংশ্লিষ্ট উন্নয়ন কার্যক্রম দ্রুত সম্পাদন করতে হবে।	৩.১	

## তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ কর্মকর্তাবৃন্দের তালিকা (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়)

### মাননীয় প্রতিমন্ত্রীর দপ্তর



নাম : মোঃ সাইফুল ইসলাম  
পদবি : মাননীয় প্রতিমন্ত্রী  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল: palak@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৩৮ (অ)  
মোবা : +৮৮-০১৭৬৬৬৯৯৯৯৯



নাম : মোঃ সাইফুল ইসলাম  
পদবি : মাননীয় প্রতিমন্ত্রীর একান্ত সচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল: saifkhokon@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৩৯ (অ)  
মোবা : +৮৮-০১৭২০২৩৯৫১৮

### সিনিয়র সচিবের দপ্তর



নাম : এন এম জিবুল আলম পিএএ  
পদবি : সিনিয়র সচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল: secretary@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৩১ (অ)  
ইন্টারকম : ১০৩  
মোবা : +৮৮-০১৭০৮৫০১৩১৩



নাম : মোঃ জিবুর রহমান  
পদবি : সিনিয়র সচিবের একান্ত সচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল: pstosecretary@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০১৩ (অ)  
ইন্টারকম : ১১৫  
মোবা : +৮৮-০১৭২৭৬৬৯২৯

### প্রশাসন অনুবিভাগ



নাম : মোঃ আখতারুজ্জামান  
পদবি : যুগ্মসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : akhteruzzaman@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০১০ (অ)  
ইন্টারকম : ১১৩  
মোবা : +৮৮-০১৭১৫০১৬৪২২



নাম : সালমা সিদ্দিকা মাহতাব  
পদবি : উপসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : salma.siddiqua@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৫২ (অ)  
ইন্টারকম : ১২৭  
মোবা : ০১৭১৮৮৮৮৩৩৬৯



নাম : রাজা মুহম্মদ আব্দুর রহামান  
পদবি : উপসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : raza6676@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০১০ (অ)  
ইন্টারকম : ১২৩  
মোবা : +৮৮-০১৭১০৮৭৩২৪৬



নাম : এস এম মুনীর উদ্দিন  
পদবি : উপসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : inter-ministry@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০২৯ (অ)  
মোবাইল +৮৮-০১৭১২৬৪৭৪৫৮

## প্রশাসন অনুবিভাগ



নাম : ইসরাত জাহান  
পদবি : উপসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : israt@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০২৬ (অ)  
ইন্টারকম : ১৩০  
মোবা : +৮৮- ০১৬৭৩২৯৯৭০৫



নাম : রায়হানা ইসলাম  
পদবি : উপসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : raihanaislam1976@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৮৭ (অ)  
ইন্টারকম : ১২১  
মোবা : +৮৮-০১৭১৬৬৩৯৮৮২



নাম : জাহিদা খাতুন  
পদবি : সহকারী সচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : zahida.khatun@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৮৮ (অ)  
মোবা : +৮৮-০১৫৫২৩৯৬৩৬০



নাম : সালমা সিদ্দিকা মাহতাব  
পদবি : উপসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : salma.siddiqua@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৫২ (অ)  
ইন্টারকম : ১২৭  
মোবা : ০১৭১৪৪৪৮৩৬৯



নাম : রাজা মুহম্মদ আব্দুল হাসান  
পদবি : উপসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : raza6676@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০১০ (অ)  
ইন্টারকম : ১২৩  
মোবা : +৮৮-০১৭১০৮৭৩২৪৬



নাম : রেবেকা সুলতানা  
পদবি : উপসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : rebeka.sultana@ictd.gov.bd  
মোবা : +৮৮-০১৫৫২৪৩৪৫৫৩



নাম : মোঃ জিলুর রহমান  
পদবি : সিনিয়র সচিবের একান্ত সচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : pstosecretary@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০১৩ (অ)  
ইন্টারকম : ১১৫  
মোবা : +৮৮-০১৭২৭৬৬৬৯২৯



নাম : মোঃ জাহিদুল ইসলাম  
পদবি : হিসাবরক্ষণ কর্মকর্তা  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : zahid@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮ ০২ ৮১০২৪০৩০ (অ)  
ইন্টারকম : ১৪০  
মোবা : ০১৭২৩-১৩৯৩৫৮

## পরিকল্পনা ও উন্নয়ন অনুবিভাগ



নাম : ড. খন্দকার আজিজুল ইসলাম  
 পদবি : অতিরিক্ত সচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : khandokerazizul@ictd.gov.bd  
 ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০২২ (অ)  
 ইন্টারকম : ১০৮  
 মোবা : +৮৮০১৭১১৭০৭৪২১



নাম : মোছাঃ আসপিয়া আকতার  
 পদবি : উপসচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : aspia.dc@ictd.gov.bd  
 ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৩৫ (অ)  
 ইন্টারকম : ১২০  
 মোবা : +৮৮-০১৭১৫-৭৫০৮২৭



নাম : মোঃ মনির হোসেন  
 পদবি : উপসচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : manir@ictd.gov.bd  
 ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৩৬ (অ)  
 ইন্টারকম : ১২২  
 মোবা : +৮৮-০১৭১৮৬৭০৮৯৪



নাম : তওহীদ আহমদ সজল  
 পদবি : উপসচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : towhid.sajal@ictd.gov.bd  
 মোবা : +৮৮-০১৭১৬৯৭৬৭৬৭



নাম : নার্গিস পারভিন  
 পদবি : উপসচিব (সমন্বয় শাখা)  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : nargis.parvin@ictd.gov.bd  
 মোবা : +৮৮-০১৭৬০৪৬০০৯৯



নাম : নাসরিন সুলতানা  
 পদবি : সিনিয়র সহকারী সচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : nasrin.sultana@ictd.gov.bd  
 ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৩৭ (অ)  
 ইন্টারকম : ১৩৫  
 মোবা : +৮৮-০১৫৩৩৩৯৩২২২



নাম : সাদিয়া আফরোজ  
 পদবি : সিনিয়র সহকারী সচিবঅফিস  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : sadia.afroz@ictd.gov.bd  
 ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৮০ (অ)  
 ইন্টারকম : ১৩৮  
 মোবা : +৮৮-০১৭১৫৭৯০০৯৯



নাম : ফারজানা ইয়াসমিন  
 পদবি : সহকারী সচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : farzana@ictd.gov.bd  
 ফোন : ০২-৮১০২৪০৮৮ (অ)  
 মোবা : +৮৮-০১৭৪৬৬০১১৯২



নাম : নূর জাহান  
 পদবি : সহকারী সচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : noor.jahan@ictd.gov.bd  
 মোবা : +৮৮-০১৭১২৯৬০৬০৬৬



নাম : কাকলি বেগম  
 পদবি : সহকারী সচিব (পরিকল্পনা-২ শাখা) অফিস  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : kolyati225@gmail.com  
 মোবা : +৮৮-০১৭১৮৪১০৭২৯

## আইসিটি প্রমোশন ও গবেষণা অনুবিভাগ



নাম : মোঃ খাইরুল আমিন  
 পদবি : অতিরিক্ত সচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : khairul.amin@ictd.gov.bd  
 মোবাইল : +৮৮-০১৭২৭৬৭৪২৬৫



নাম : নাহিদ সুলতানা মল্লিক  
 পদবি : যুগ্মসচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : nahidshami@ictd.gov.bd  
 ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৫১  
 ইন্টারকম : ১২৮  
 মোবাইল : +৮৮-০১৭১১১০১৭৬৬



নাম : মোহাম্মদ নজরুল ইসলাম  
 পদবি : উপসচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : nazrul.islam@ictd.gov.bd  
 মোবাইল : +৮৮-০১৭৩১৬৫০২২৯



নাম : এস এম শফিক  
 পদবি : উপসচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : s.safiq@ictd.gov.bd  
 মোবাইল : +৮৮-০১৯১৫৮৪৯৩১৪



নাম : সুফিয়া আকতার কুমী  
 পদবি : উপসচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : sufia.akhter@ictd.gov.bd  
 ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৮৮ (অ)  
 মোবাইল : +৮৮-০১৭১৬৩০৭৭২৩



নাম : মোঃ জাকির হোসেন বাচ্চু  
 পদবি : উপসচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : zakir.hossain@ictd.gov.bd  
 ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৮৮ (অ)  
 ইন্টারকম : ১৩০  
 মোবাইল : +৮৮-০১৭৩১৬৫০২২৯



নাম : শাহনারা খানম  
 পদবি : সহকারী সচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : shahanara.khanum@ictd.gov.bd  
 ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৯৭ (অ)  
 মোবাইল : +৮৮-০১৬৮০২৪৬৭৫৬

## অর্গানাইজেশন সাপোর্ট অনুবিভাগ



নাম : মোহাম্মদ নাভিদ শফিউল্লাহ  
 পদবি : অতিরিক্ত সচিব (অফিস)  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : navid.safiullah@ictd.gov.bd  
 ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৮১ (অ)  
 মোবাইল : +৮৮-০১৭১১৮৫০৯৭২



নাম : মোঃ মাইনুল হক ভুঁইয়া  
 পদবি : উপসচিব  
 অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
 ই-মেইল : moynul@ictd.gov.bd  
 ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৮৯ (অ)  
 ইন্টারকম : ১১৯  
 মোবাইল : ০১৭১১৩৮৫৯১৭

## অর্গানাইজেশন সাপোর্স অনুবিভাগ



নাম : মোঃ তাবিবুর রহমান  
পদবি : উপসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : logistic@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০২৭ (অ)  
+৮৮-০২-৮১০১০৩৮ (বাসা)  
ইন্টারকম : ১২৯  
মোবা : +৮৮-০১৭১৭৫০১০২৩



নাম : এস এম শফিক  
পদবি : উপসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : s.safiq@ictd.gov.bd  
মোবা : +৮৮-০১৯১৫৮৪৯৩১৪

## ডিজিটাল গভার্নেন্স ও সিকিউরিটি অনুবিভাগ



নাম : মোঃ আবদুস সাকার সরকার  
পদবি : যুগাসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : ssarker@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৮২ (অ)  
ইন্টারকম : ১০৯  
মোবা : +৮৮-০১৫৫০১৫০৬৩৫



নাম : এ.টি.এম. জিয়াউল ইসলাম  
পদবি : উপসচিব (অফিস)  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : ziaul.islam@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৯৭ (অ)  
মোবা : +৮৮-০১৭২০৫৬৩৯২৯



নাম : মোঃ নবীর উদ্দীন  
পদবি : সিনিয়র সিস্টেম এনালিস্ট  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : nobir@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৫৬ (অ)  
ইন্টারকম : ১৩৩  
মোবা : +৮৮-০১৭১৭১৭৮০৩০



নাম : মোহাম্মদ আনোয়ার হোসেন  
পদবি : সিনিয়র মেইন্টেনেন্স ইঞ্জিনিয়ার  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : anwar@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৫৪ (অ)  
ইন্টারকম : ১৩৬  
মোবা : +৮৮-০১৭১০৯০৮০৯৯



নাম : মোঃ শরিফুল ইসলাম  
পদবি : সিস্টেম এনালিস্ট  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : shariful@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৫৩ (অ)  
ইন্টারকম : ১৩৮  
মোবা : +৮৮-০১৭২১৭১৬০৫৩



নাম : মুঃ মেসবাহুল আলম  
পদবি : প্রোগ্রামার  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : mesbah@ictd.gov.bd  
ফোন : ০২-৮১০২৪০৫৫ (অ)  
ইন্টারকম : ১৩৯  
মোবা : +৮৮-০১৭১৯৫৩০৩০৬২



নাম : মোঃ নাজমুল হক খন্দকার  
পদবি : সহকারী মেইন্টেনেন্স ইঞ্জিনিয়ার  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : nazmul@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৫৭ (অ)  
ইন্টারকম : ১৩৭  
মোবা : +৮৮০ ১৭৩৯-২০৮৮৬৮

## আইন ও পলিসি অনুবিভাগ



নাম : মোঃ সাখাওয়াৎ হোসেন  
পদবি : উপসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : shakhawat.hossain@ictd.gov.bd  
মোবা : +৮৮-০১৭১২২৪৯৯৬৩



নাম : ড. মোঃ মিজানুর রহমান  
পদবি : উপসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : mizanur.rahman@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৮৭  
মোবা : +৮৮-০১৭১৬২৩১১৯৭



নাম : সুফিয়া আকতার রহমী  
পদবি : উপসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : sufia.akhter@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৮৮ (অ)  
মোবা : +৮৮-০১৭১৬৩০৭৭২৩



নাম : রেবেকা সুলতানা  
পদবি : উপসচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : rebeka.sultana@ictd.gov.bd  
মোবা : +৮৮-০১৫৫২৪৩৪৫৫০



নাম : সাদিয়া আফরোজ  
পদবি : সিনিয়র সহকারী সচিবঅফিস  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : sadia.afroz@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৮০ (অ)  
ইন্টারকম : ১৩৪  
মোবা : +৮৮-০১৭১৫৭৯০০৯৯



নাম : মোসাফি রাশিদা আকতার  
পদবি : সহকারী সচিব  
অফিস : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  
ই-মেইল : rashida@ictd.gov.bd  
ফোন : +৮৮-০২-৮১০২৪০৯৭ (অ)  
ইন্টারকম : ১৩২  
মোবা : +৮৮-০১৭২০৯৮৩৪৯৩



আইসিটি টাওয়ার, আগারগাঁও, শেরে-বাংলা নগর, ঢাকা- ১২০৭, বাংলাদেশ